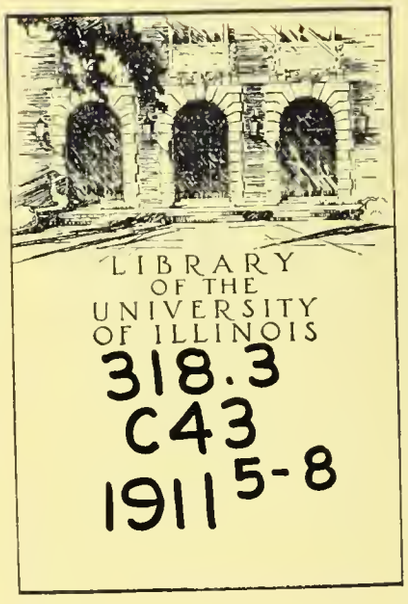


318.3
C43
1911 5-8

2183

OAK ST HDSF

218.3

318.3
C43
1911 5

Oficina Central de Estadística

LECTION

ANUARIO ESTADÍSTICO

DE LA

República de Chile

INSTRUCCIÓN

AÑO 1911

SANTIAGO DE CHILE
SOC. IMP. Y LIT. UNIVERSO
GALERÍA ALESSANDRI, NÚM. 20
1913

ANUARIO ESTADÍSTICO

1911

Oficina Central de Estadistica

ANUARIO ESTADÍSTICO

DE LA

República de Chile

INSTRUCCIÓN

AÑO 1911

SANTIAGO DE CHILE
SOC. IMP. Y LIT. UNIVERSO
GALERÍA ALESSANDRI, NÚM. 20

1913

59701

319.3
C43
1911
5-8

ÍNDICE

Páginas

ota al señor Ministro del Interior..... IX

CENSO DE POBLACION ESCOLAR

oblacion Escolar en 1907..... 3
oblación calculada para 1911..... 4

INSTRUCCION PÚBLICA

Enseñanza Primaria

Escuelas Superiores y Elementales

cuelas que funcionaron en 1911..... 7
cales destinados al funcionamiento de las Escuelas 8
rsonal Docente..... 10
trícula por grados y años de estudio, clasificada según la categoría y ubicación de las Escuelas..... 12
istencia media por grados y años de estudio, clasificada según la categoría y ubicación de las Escuelas..... 33
lculo de la asistencia media según las clasificaciones de la Ley Orgánica..... 54
tadística comparada, años 1893 á 1911..... 56

Escuelas Normales

RSO NORMAL

Movimiento de alumnos..... 59
Resultado de los exámenes..... 61

Páginas

CURSO DE APLICACIÓN

Escuelas diurnas, matrícula y asistencia..... 61
Escuelas nocturnas, matrícula y asistencia..... 62
Nacionalidad del personal al servicio de la Enseñanza Normal..... 63
Locales ocupados por el Curso Normal..... 63
Costo de la Enseñanza Normal..... 64
Estadística comparada, años 1905 á 1911..... 65

Escuelas Primarias del Ejército..... 70
Escuelas Primarias de la Armada..... 74

Enseñanza Secundaria

Liceos de Hombres

Condición de los locales..... 77
Nacionalidad del personal..... 78
Número de cursos..... 78
Alumnos inscritos..... 79
Alumnos retirados..... 80
Existentes en la matrícula..... 80
Asistencia media..... 81
Alumnos examinados..... 82
Alumnos promovidos definitivamente..... 82
Alumnos promovidos temporalmente..... 83
Costo de la enseñanza..... 84

Liceos de Niñas

Condición de los locales..... 85
Nacionalidad del personal..... 86

Páginas

Número de Cursos..... 86
Alumnas inscritas..... 87
Alumnas retiradas..... 88
Alumnas existentes..... 88
Asistencia media..... 89
Alumnas examinadas..... 90
Alumnas promovidas definitivamente..... 90
Alumnas promovidas temporalmente..... 91
Costo de la enseñanza..... 92
Estadística comparada, años 1900 á 1911..... 93

Enseñanza Superior

Escuelas Universitarias

Escuela de Derecho..... 99
Curso de Leyes del Liceo de Hombre de Valparaíso. 101
Curso de Leyes del Liceo de Hombres de Concepción 103
Escuela de Ingeniería Civil..... 105
Escuela de Arquitectura..... 106
Escuela de Medicina..... 107
Escuela de Farmacia..... 110
Escuela Dental..... 112
Escuela de Matronas..... 113
Escuela de Enfermeras..... 113
Instituto Pedagógico..... 114
Escuela de Bellas Artes..... 116

Enseñanza Comercial

Institutos Comerciales

Movimiento Escolar en 1911..... 119
Estadística Comparada..... 122

Enseñanza Técnica Profesional é Industrial

Instituto Agrícola..... 125
Escuelas Prácticas de Agricultura..... 126
Escuelas de Minería..... 128
Escuela de Artes y Oficios..... 130
Escuela Industrial de Chillán..... 131
Escuelas Profesionales de Niñas..... 132
Movimiento Escolar en 1911..... 132
Estadística Comparada..... 135

Educación Física y Manual

Instituto Superior de Educación Física y Manual... 139
Centros Escolares de Trabajos Manuales..... 141
Talleres de Trabajos Manuales..... 143
Escuela de Artes Decorativas..... 143

Establecimientos de Instrucción Militar

Escuelas Especiales del Ejército

Escuela Militar..... 147
Escuela de Sub-Oficiales..... 148
Escuela de Caballería..... 149

Páginas

Escuela de Veterinarios Militares..... 149
Escuela de Músicos Militares..... 150

Escuelas Especiales de la Armada

Escuela Naval..... 151
Escuela de Aspirantes á Ingenieros..... 153
Escuela de Artillería de la Armada..... 154
Escuela de Torpedos y Minas..... 154
Escuela de Pilotines..... 155
Escuela de Grumetes..... 156

Enseñanza Especial

Conservatorio Nacional de Música y Declamación... 159
Instituto de Sordo-Mudos y Escuela de Ciegos..... 160
Escuela Correccional de Niños de Santiago..... 161
Escuela de Telegrafía..... 162

—><—

INSTRUCCION PRIVADA

Enseñanza Primaria

Escuelas Subvencionadas por el Estado

Movimiento escolar habido durante el año..... 165
Estadística Comparada..... 177

Escuelas no subvencionadas por el Estado

Movimiento escolar habido durante el año..... 17[illegible]
Escuela Normal de Preceptores del Arzobispado..... 18[illegible]

Enseñanza Secundaria

Establecimientos subvencionados por el Estado

a) Con subvención del Ministerio de Instrucción Pública..... 18[illegible]
Estadística Comparada..... 18[illegible]
b) Con subvención del Ministerio del Culto..... 19[illegible]
Estadística Comparada..... 19[illegible]

Establecimientos no subvencionados por el Estado

Movimiento escolar habido durante el año..... 19[illegible]

Enseñanza Superior

Universidad Católica

Curso de Leyes..... 20[illegible]
Curso de Ingeniería..... 20[illegible]
Estadística Comparada..... 20[illegible]
Curso de Leyes de los SS. CC. de Valparaíso..... 20[illegible]

Enseñanza Especial

Establecimientos subvencionados por el Estado

Páginas

a) Con subvención del Ministerio de Instrucción Pública 209
b) Con subvención del Ministerio de Industria..... 210

Establecimientos no subvencionados por el Estado

Movimiento escolar habido durante el año..... 211

—><—

BIBLIOTECAS

BIBLIOTECA NACIONAL
1) Salón de lectura..... 215
2) Lectura á domicilio..... 216
Estadística Comparada..... 217

Páginas

BIBLIOTECA DEL INSTITUTO NACIONAL..... 217
BIBLIOTECA PÚBLICA DE VALPARAÍSO..... 218
BIBLIOTECA PÚBLICA DE CONCEPCIÓN..... 218

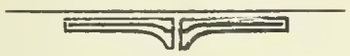
Establecimientos de Instrucción que tienen Biblioteca

a) Material de lectura existente en 31 de Diciembre de 1911..... 219
b) Ingresos habidos durante el año 1911..... 220
c) Material de lectura existente en 31 de Diciembre de 1911..... 222

—><—

PRENSA

Publicaciones periódicas llevadas á cabo en 1911..... 227



DIRECCIÓN GENERAL DE ESTADÍSTICA

CHILE

Santiago, Noviembre de 1913.

SEÑOR MINISTRO:

Tengo el honor de presentar á US. el volumen que contiene la Estadística del Servicio de Instrucción referente al año 1911.

La obra ha sido dividida en cinco grandes secciones: la primera que se refiere al Censo de población Escolar, la segunda á la Instrucción Pública, la tercera á la Instrucción Privada, la cuarta á los Servicios de Bibliotecas y la quinta que contiene los datos de la Prensa.

Los cálculos que se han hecho de la Población Escolar permiten apreciar para 1911 en 757 327 el número de los niños en edad de recibir educación. La Instrucción Pública en sus diversas ramas de enseñanza dió cabida á 322 497 niños en sus registros de matrícula y la Instrucción Privada anotó del mismo modo 76 541 educandos.

La cooperación que prestaron en cada uno de los servicios de Educación, tanto los establecimientos Públicos, como los que se deben á la iniciativa particular, puede estudiarse de un modo general en el cuadro que me permito agregar á continuación.

Alumnos inscritos en los registros escolares

Grados de Enseñanza	Instrucción Pública	Instrucción Privada
Enseñanza Primaria		
Escuelas Primarias	279 557	52 079
Escuelas Normales (Curso Normal)	2 309	135
Escuelas Primarias del Ejército	4 664	.....
Enseñanza Secundaria	21 785	17 413
Enseñanza Superior	2 233	696
Enseñanza Comercial	2 957	1 221
Enseñanza Técnica, Profesional é Industrial	5 657	2 908
Educación Física y Manual	580	1 046

Grados de Enseñanza	Instrucción Pública	Instrucción Privada
Establecimientos de Instrucción Militar:		
Escuelas Especiales del Ejército.....	732	.....
Escuelas Especiales de la Armada.....	936	.....
Enseñanza Especial.....	1 087	1 043
Total.....	322 497	76 541

El atraso con que este trabajo se ha dado á la publicidad es debido, señor Ministro, á las dificultades con que tropezó la Oficina para recoger datos de una fecha anterior á la vigencia de la ley que organizó los servicios de Estadística, y tanto más cuanto que esos datos necesitaban ser del todo completos y uniformes para que la presente publicación manifestara en toda su significación el esfuerzo que las instituciones del país han puesto al servicio de la Educación Nacional.

Dios guarde á US.

VALENTÍN DEL CAMPO
Director General.

A señor Ministro del Interior.

Censo de Población Escolar

Censo de Población Escolar

Población Escolar de 6 á 14 años de edad, clasificada según el grado de instrucción y el sexo (Censo de 1907)

DEPARTAMENTOS	ALFABETOS			ANALFABETOS			TOTAL		
	H	M	T	H	M	T	H	M	T
Tacna	1 045	1 004	2 049	1 165	909	2 074	2 210	1 913	4 123
Arica	477	435	912	607	562	1 169	1 084	997	2 081
Tarapacá	3 922	3 654	7 576	2 965	2 777	5 742	6 887	6 431	13 318
Pisagua	1 067	811	1 878	1 422	1 247	2 669	2 489	2 058	4 547
Antofagasta	2 437	2 229	4 666	2 608	2 374	4 982	5 045	4 603	9 648
Tocopilla	601	550	1 151	652	591	1 243	1 253	1 141	2 394
Taltal	831	914	1 745	1 166	1 039	2 205	1 997	1 953	3 950
Copiapó	1 377	1 624	3 001	1 470	1 246	2 716	2 847	2 870	5 717
Chañaral	250	251	501	306	271	577	556	522	1 078
Vallenar	488	571	1 059	1 604	1 482	3 086	2 092	2 053	4 145
Freirina	707	575	1 282	926	784	1 710	1 633	1 359	2 992
La Serena	1 685	1 805	3 490	2 364	2 048	4 412	4 049	3 853	7 902
Coquimbo	868	953	1 821	1 326	1 148	2 474	2 194	2 101	4 295
Elqui	514	631	1 145	1 150	997	2 147	1 664	1 628	3 292
Ovalle	1 480	1 635	3 115	6 164	5 367	11 531	7 644	7 002	14 646
Illapel	714	743	1 457	2 959	2 738	5 697	3 673	3 481	7 154
Combarbalá	408	430	838	1 792	1 653	3 445	2 200	2 083	4 283
San Felipe	1 100	1 275	2 375	2 163	1 986	4 149	3 263	3 261	6 524
Los Andes	1 173	1 215	2 388	2 159	2 029	4 188	3 332	3 244	6 576
Putaendo	536	627	1 163	1 605	1 429	3 034	2 141	2 056	4 197
Ligua	574	574	1 148	1 390	1 297	2 687	1 964	1 871	3 835
Petorca	512	592	1 104	3 972	3 496	7 468	4 484	4 088	8 572
Valparaíso	9 628	8 786	18 414	5 962	6 298	12 260	15 590	15 084	30 674
Quillota	2 118	2 284	4 402	3 860	3 610	7 470	5 978	5 894	11 872
Limache	1 103	1 206	2 309	1 499	1 293	2 792	2 602	2 499	5 101
Casablanca	329	326	655	1 367	1 187	2 554	1 696	1 513	3 209
Santiago	20 953	22 524	43 477	17 042	17 007	34 049	37 995	39 531	77 526
La Victoria	1 562	1 650	3 212	4 229	3 725	7 954	5 791	5 375	11 166
Melipilla	1 476	1 473	2 949	6 915	5 956	12 871	8 391	7 429	15 820
Rancagua	1 423	1 470	2 893	3 281	2 805	6 086	4 704	4 275	8 979
Cachapoal	520	546	1 066	2 116	1 805	3 921	2 636	2 351	4 987
Maipo	1 078	1 041	2 119	2 509	2 190	4 699	3 587	3 231	6 818
San Fernando	3 113	2 841	5 954	7 442	6 739	14 181	10 555	9 580	20 135
Caupolicán	2 864	2 808	5 672	6 538	5 822	12 360	9 402	8 630	18 032
Curicó	2 114	2 147	4 261	4 485	4 297	8 782	6 599	6 444	13 043
Vichuquén	838	818	1 656	2 145	1 996	4 141	2 983	2 814	5 797
Santa Cruz	996	936	1 932	2 488	2 362	4 850	3 484	3 298	6 782
Talca	3 360	3 484	6 844	4 998	4 581	9 579	8 358	8 065	16 423
Lontué	842	779	1 621	2 144	1 946	4 090	2 986	2 725	5 711
Curepto	1 095	980	2 075	2 210	2 217	4 427	3 305	3 197	6 502
Linares	1 917	1 945	3 862	4 551	4 191	8 742	6 468	6 136	12 604
Parral	1 233	1 197	2 430	2 501	2 398	4 899	3 734	3 595	7 329
Loncomilla	1 121	1 127	2 248	2 070	1 939	4 009	3 191	3 066	6 257
Cauquenes	1 148	1 045	2 193	2 507	2 448	4 955	3 655	3 493	7 148
Itata	1 206	1 185	2 391	3 697	3 474	7 171	4 903	4 659	9 562
Constitución	912	900	1 812	2 146	1 978	4 224	3 058	2 878	5 936
Chanco	719	784	1 503	1 420	1 312	2 732	2 139	2 096	4 235
Chillán	3 363	3 170	6 533	5 147	5 065	10 212	8 510	8 235	16 745
San Carlos	1 796	1 557	3 353	3 984	3 760	7 744	5 780	5 317	11 097
Bulnes	1 034	1 027	2 061	1 810	1 624	3 444	2 844	2 651	5 495

DEPARTAMENTOS	ALFABETOS			ANALFABETOS			TOTAL		
	H	M	T	H	M	T	H	M	T
Yungay	1 111	1 061	2 172	2 235	2 106	4 341	3 346	3 167	6 513
Concepción	4 065	4 183	8 248	3 195	3 364	6 559	7 260	7 547	14 807
Talcahuano	1 333	1 169	2 502	1 162	1 165	2 327	2 495	2 334	4 829
Coelemu	901	889	1 790	2 084	1 800	3 884	2 985	2 689	5 674
Puchacay	500	498	998	1 605	1 357	2 962	2 105	1 855	3 960
Lautaro	1 465	1 350	2 815	3 099	3 032	6 131	4 564	4 382	8 946
Rere	1 373	1 385	2 758	3 052	2 747	5 799	4 425	4 132	8 557
La Laja	3 213	2 971	6 184	4 873	4 641	9 514	8 086	7 612	15 698
Nacimiento	476	442	918	1 855	1 715	3 570	2 331	2 157	4 488
Mulchén	1 090	973	2 063	1 610	1 407	3 017	2 700	2 380	5 080
Angol	1 223	1 134	2 357	2 196	2 036	4 332	3 419	3 170	6 589
Collipulli	716	639	1 355	1 848	1 757	3 605	2 564	2 396	4 960
Traiguén	1 356	1 136	2 492	3 120	2 836	5 956	4 476	3 972	8 448
Mariluán	1 148	969	2 117	2 393	2 206	4 599	3 541	3 175	6 716
Temuco	1 976	1 696	3 672	5 327	4 885	10 212	7 303	6 581	13 884
Imperial	1 273	1 113	2 386	4 313	3 914	8 227	5 586	5 027	10 613
Llaima	1 149	901	2 050	3 351	3 017	6 368	4 500	3 918	8 418
Lebu	1 022	900	1 922	2 075	1 877	3 952	3 097	2 777	5 874
Arauco	815	780	1 595	2 207	1 960	4 167	3 022	2 740	5 762
Cañete	678	533	1 211	1 314	1 343	2 657	1 992	1 876	3 868
Valdivia	3 653	2 713	6 366	7 260	6 877	14 137	10 913	9 590	20 503
La Unión	1 482	1 208	2 690	3 091	3 047	6 138	4 573	4 255	8 828
Llanquihue	1 669	1 292	2 961	1 944	1 960	3 904	3 613	3 252	6 865
Carelmapu	1 171	953	2 124	1 785	1 971	3 756	2 956	2 924	5 880
Osorno	1 844	1 264	3 108	4 605	4 469	9 074	6 449	5 733	12 182
Ancud	1 847	1 155	3 002	1 592	1 968	3 560	3 439	3 123	6 562
Castro	2 874	2 592	5 466	3 751	4 653	8 404	6 625	7 245	13 870
Quinchao	1 034	691	1 725	1 095	1 305	2 400	2 129	1 996	4 125
Magallanes	868	861	1 729	341	379	720	1 209	1 240	2 449
Total en la República	**135 952**	**130 585**	**266 537**	**231 376**	**217 289**	**448 665**	**367 328**	**347 874**	**715 202**

Población Escolar calculada para 1911

PROVINCIAS	Población en 1907	Aumento probable	TOTAL EN 31 DE DICIEMBRE DE 1911
Tacna	6 204	2 981	9 185
Tarapacá	17 865	1 577	19 442
Antofagasta	15 992	1 439	17 431
Atacama	13 932	305	14 237
Coquimbo	41 572	992	42 564
Aconcagua	29 704	1 130	30 834
Valparaíso	50 856	4 838	55 694
Santiago	104 512	7 946	112 458
O'Higgins	20 784	509	21 293
Colchagua	38 167	103	38 270
Curicó	25 622	272	25 894
Talca	28 636	205	28 841
Linares	26 190	640	26 830
Maule	26 881	1 401	28 282
Ñuble	39 850	960	40 810
Concepción	46 773	2 147	48 920
Bío-Bío	25 266	672	25 938
Arauco	15 504	191	15 695
Malleco	26 713	863	27 576
Cautín	32 915	4 968	37 883
Valdivia	29 331	3 632	32 963
Llanquihue	24 927	2 210	27 137
Chiloé	24 557	809	25 366
Territorio de Magallanes	2 449	1 335	3 784
Total en la República	**715 202**	**42 125**	**757 327**

INSTRUCCIÓN PÚBLICA

ENSEÑANZA PRIMARIA

Escuelas Superiores y Elementales

Escuelas Superiores y Elementales

Escuelas que funcionaron en el año 1911

(Clasificadas en conformidad á la Ley Orgánica del Servicio)

DEPARTAMENTOS	ESCUELAS DE I CLASE (Superiores)			ESCUELAS DE II CLASE (De capital de provincia)				ESCUELAS DE III CLASE (De cap. de departamento)				ESCUELAS DE IV CLASE (Rurales)				TOTALES (De todas las Escuelas)			
	Número de Escuelas	De Hombres	De Mujeres	Número de Escuelas	De Hombres	De Mujeres	Mixtas	Número de Escuelas	De Hombres	De Mujeres	Mixtas	Número de Escuelas	De Hombres	De Mujeres	Mixtas	Número de Escuelas	De Hombres	De Mujeres	Mixtas
Tacna	2	1	1	11	4	2	5	...	...	...	...	7	2	...	5	20	7	3	10
Arica	3	1	2	...	...	...	...	1	...	...	1	9	...	...	9	13	1	2	10
Tarapacá	4	1	3	8	4	4	...	...	...	...	...	30	7	4	19	42	12	11	19
Pisagua	2	1	1	...	...	...	...	1	1	...	...	11	3	2	6	14	5	3	6
Antofagasta	2	1	1	7	3	3	1	...	..	...	...	26	3	2	21	35	7	6	22
Tocopilla	2	1	1	...	...	...	...	1	...	...	1	8	5	2	1	11	6	3	2
Taltal	2	1	1	...	...	...	...	4	1	2	1	7	...	...	7	13	2	3	8
Copiapó	2	1	1	8	3	4	1	...	...	...	...	24	4	3	17	34	8	8	18
Chañaral	2	1	1	...	...	...	...	1	...	...	1	2	...	...	2	5	1	1	3
Vallenar	2	1	1	...	...	...	...	5	2	3	...	21	2	2	17	28	5	6	17
Freirina	2	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	24	7	7	10	26	8	8	10
La Serena	2	1	1	11	5	5	1	...	...	...	...	24	4	4	16	37	10	10	17
Coquimbo	2	1	1	...	...	...	...	7	3	2	2	10	2	2	6	19	6	5	8
Elquí	2	1	1	...	...	...	...	2	1	1	...	27	10	4	13	31	12	6	13
Ovalle	2	1	1	...	...	...	...	5	1	1	3	64	17	5	42	71	19	7	45
Illapel	2	1	1	...	...	...	...	3	1	1	1	18	2	1	15	23	4	3	16
Combarbalá	2	1	1	...	...	...	...	1	...	...	1	15	2	...	13	18	3	1	14
San Felipe	3	1	2	6	2	1	3	...	...	...	...	25	8	8	9	34	11	11	12
Los Andes	2	1	1	...	...	...	...	5	2	2	1	32	10	9	13	39	13	12	14
Putaendo	2	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	23	7	5	11	25	8	6	11
Ligua	2	1	1	...	...	...	...	2	1	1	...	21	3	3	15	25	5	5	15
Petorca	2	1	1	...	...	...	...	1	...	...	1	29	3	2	24	32	4	3	25
Valparaíso	21	9	12	56	10	21	25	...	...	...	...	...	...	...	...	77	19	33	25
Quillota	2	1	1	...	...	...	...	17	4	5	8	28	4	4	20	47	9	10	28
Limache	2	1	1	...	...	...	...	9	2	3	4	20	2	...	18	31	5	4	22
Casablanca	...	...	...	...	...	...	...	3	1	1	1	16	1	...	15	19	2	1	16
Santiago	47	18	29	130	28	40	62	...	...	...	...	50	13	6	31	227	59	75	93
La Victoria	3	2	1	...	...	...	...	6	2	1	3	39	5	4	30	48	9	6	33
Melipilla	2	1	1	...	...	...	...	1	...	...	1	38	6	6	26	41	7	7	27
Rancagua	2	1	1	6	2	2	2	...	...	...	...	28	6	6	16	36	9	9	18
Cachapoal	2	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	22	3	2	17	24	4	3	17
Maipo	2	1	1	...	...	...	...	3	1	2	...	19	5	5	9	24	7	8	9
San Fernando	2	1	1	12	5	2	5	...	...	...	...	66	11	4	51	80	17	7	56
Caupolicán	2	1	1	...	...	...	...	4	1	3	...	73	16	8	49	79	18	12	49
Curicó	3	1	2	7	2	3	2	...	...	...	...	25	3	...	22	35	6	5	24
Vichuquén	2	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	28	7	5	16	30	8	6	16
Santa Cruz	2	1	1	...	...	...	...	1	...	...	1	24	6	1	17	27	7	2	18

DEPARTAMENTOS	ESCUELAS DE I CLASE (Superiores)			ESCUELAS DE II CLASE (De capital de provincia)				ESCUELAS DE III CLASE (De cap. de departamento)				ESCUELAS DE IV CLASE (Rurales)				TOTALES (De todas las Escuelas)			
	Número de escuelas	De Hombres	De Mujeres	Número de Escuelas	De Hombres	De Mujeres	Mixtas	Número de Escuelas	De Hombres	De Mujeres	Mixtas	Número de Escuelas	De Hombres	De Mujeres	Mixtas	Número de Escuelas	De Hombres	De Mujeres	Mixtas
Talca	8	3	5	14	7	5	2	...	...	...	...	33	5	1	27	55	15	11	29
Lontué	2	1	1	...	...	...	...	1	...	1	...	15	2	1	12	18	3	3	12
Curepto	2	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	21	2	2	17	23	3	3	17
Linares	3	2	1	8	2	2	4	...	...	...	...	37	5	4	28	48	9	7	32
Parral	2	1	1	...	...	...	...	7	3	2	2	12	1	1	10	21	5	4	12
Loncomilla	2	1	1	...	...	...	...	5	2	2	1	26	5	5	16	33	8	8	17
Cauquenes	2	1	1	13	5	3	5	...	...	...	...	34	3	...	31	49	9	4	36
Itata	2	1	1	...	...	...	...	3	1	1	1	40	6	2	32	45	8	4	33
Constitución	2	1	1	...	...	...	...	4	1	2	1	17	2	1	14	23	4	4	15
Chanco	2	1	1	...	...	...	...	2	1	1	...	22	2	1	19	26	4	3	19
Chillán	5	2	3	19	7	5	7	...	...	...	...	27	5	...	22	51	14	8	29
San Carlos	2	1	1	...	...	...	...	7	3	2	2	17	3	...	14	26	7	3	16
Bulnes	2	1	1	...	...	...	...	2	...	1	1	22	5	2	15	26	6	4	16
Yungay	2	1	1	...	...	...	...	3	2	1	...	16	3	2	11	21	6	4	11
Concepción	7	3	4	24	8	9	7	...	...	...	...	10	2	2	6	41	13	15	13
Talcahuano	4	2	2	...	...	...	...	5	2	1	2	3	...	...	3	12	4	3	5
Coelemu	2	1	1	...	...	...	...	2	1	1	...	27	7	...	20	31	9	2	20
Puchacay	2	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	24	4	...	20	26	5	1	20
Lautaro	4	2	2	...	...	...	...	7	3	2	2	12	4	3	5	23	9	7	7
Rere	2	1	1	...	...	...	...	1	...	1	...	35	11	11	13	38	12	13	13
La Laja	4	1	3	8	4	2	2	...	...	...	...	41	5	...	36	53	10	5	38
Nacimiento	2	1	1	...	...	...	...	1	...	...	1	14	5	...	9	17	6	1	10
Mulchén	2	1	1	...	...	...	...	5	2	2	1	7	1	...	6	14	4	3	7
Angol	3	1	2	7	3	3	1	...	...	...	...	12	4	4	4	22	8	9	5
Collipulli	2	1	1	...	...	...	...	3	1	1	1	10	2	2	6	15	4	4	7
Traiguén	2	1	1	...	...	...	...	5	1	1	3	14	4	3	7	21	6	5	10
Mariluán	1	...	1	...	...	...	...	7	1	2	4	6	3	3	...	14	4	6	4
Temuco	5	3	2	8	3	4	1	...	...	...	...	27	4	3	20	40	10	9	21
Imperial	2	1	1	...	...	...	...	2	1	1	...	20	3	2	15	24	5	4	15
Llaima	2	1	1	...	...	...	...	2	1	1	...	13	2	2	9	17	4	4	9
Lebu	2	1	1	4	2	2	...	...	...	...	...	15	1	1	13	21	4	4	13
Arauco	2	1	1	...	...	...	...	3	2	1	...	15	4	...	11	20	7	2	11
Cañete	2	1	1	...	...	...	...	2	1	...	1	13	...	...	13	17	2	1	14
Valdivia	3	2	1	5	1	3	1	...	...	...	...	31	2	1	28	39	5	5	29
La Unión	2	1	1	...	...	...	...	1	...	...	1	22	1	1	20	25	2	2	21
Villarrica	...	...	...	...	...	...	...	5	2	1	2	18	3	1	14	23	5	2	16
Llanquihue	2	1	1	1	...	1	...	...	...	...	...	35	4	2	29	38	5	4	29
Carelmapu	2	1	1	...	...	...	...	4	2	2	...	43	4	1	38	49	7	4	38
Osorno	2	1	1	...	...	...	...	3	1	2	...	41	6	1	34	46	8	4	34
Ancud	3	1	2	4	1	1	2	...	...	...	...	47	6	1	40	54	8	4	42
Castro	2	1	1	...	...	...	...	2	1	1	...	74	14	4	56	78	16	6	56
Quinchao	2	1	1	...	...	...	...	1	1	...	...	36	7	2	27	39	9	3	27
Magallanes	2	1	1	6	3	3	...	...	..	...	...	3	...	...	3	11	4	4	3
Total en la República	**252**	**114**	**138**	**383**	**114**	**130**	**139**	**178**	**60**	**61**	**57**	**1 940**	**351**	**188**	**1 401**	**2 753**	**639**	**517**	**1 597**

Locales en que funcionan las Escuelas Superiores y Elementales en el año 1911

DEPARTAMENTOS	ESCUELAS URBANAS								ESCUELAS RURALES				TODAS LAS ESCUELAS				Presupuesto para arrendamientos durante el año
	SUPERIORES				ELEMENTALES												
	Fiscales	Arrendados	Cedidos	Total	Fiscales	Arrendados	Cedidos	Total	Fiscales	Arrendados	Cedidos	Total	Fiscales	Arrendados	Cedidos	Total	
Tacna	...	2	...	2	2	8	...	10	...	8	...	8	2	18	...	20	18 240
Arica	1	2	...	3	...	1	...	1	1	9	...	10	2	12	...	14	10 080
Tarapacá	1	3	...	4	2	5	1	8	6	11	13	30	9	19	14	42	35 560
Pisagua	...	2	...	2	...	1	...	1	2	3	6	11	2	6	6	14	7 850
Antofagasta	1	1	...	2	...	6	...	6	6	4	19	29	7	11	19	37	29 220
Tocopilla	...	2	...	2	...	1	...	1	1	1	6	8	1	4	6	11	10 920

DEPARTAMENTOS	ESCUELAS URBANAS								ESCUELAS RURALES				TODAS LAS ESCUELAS				Presupuesto para arrendamientos durante el año
	SUPERIORES				ELEMENTALES												
	Fiscales	Arrendados	Cedidos	Total	Fiscales	Arrendados	Cedidos	Total	Fiscales	Arrendados	Cedidos	Total	Fiscales	Arrendados	Cedidos	Total	
Taltal	2	...	...	2	2	2	...	4	1	...	6	7	5	2	6	13	8 160
Copiapó	1	1	...	2	7	2	...	9	5	13	6	24	13	16	6	35	9 560
Chañaral	2	...	...	2	...	1	...	1	1	...	1	2	3	1	1	5	1 200
Vallenar	...	2	...	2	1	4	...	5	1	18	2	21	2	24	2	28	15 540
Freirina	1	1	...	2	...	...	...	...	5	13	8	26	6	14	8	28	3 960
La Serena	1	1	...	2	1	10	...	11	3	15	6	24	8	26	6	37	28 260
Coquimbo	1	1	...	2	...	7	...	7	2	7	1	10	3	15	1	19	15 360
Elqui	2	...	...	2	...	2	...	2	5	22	...	27	7	24	...	31	11 290
Ovalle	1	1	...	2	...	5	...	5	12	46	6	64	13	52	6	71	27 780
Illapel	1	1	...	2	1	2	...	3	4	9	5	18	6	12	5	23	5 880
Combarbalá	...	2	...	2	...	1	...	1	1	14	...	15	1	17	...	18	7 440
San Felipe	2	1	...	3	...	6	...	6	...	26	...	26	2	33	...	35	28 080
Los Andes	1	1	...	2	...	5	...	5	...	29	3	32	1	35	3	39	30 240
Putaendo	...	2	...	2	...	...	...	...	...	22	1	23	...	24	1	25	9 840
La Ligua	1	1	...	2	...	2	...	2	3	12	6	21	4	15	6	25	9 600
Petorca	2	...	...	2	...	1	...	1	3	16	10	29	5	17	10	32	7 344
Valparaíso	3	18	...	21	1	56	...	57	...	...	...	...	4	74	...	78	271 212
Quillota	...	2	...	2	3	14	...	17	4	20	5	29	7	36	5	48	36 320
Limache	...	2	...	2	...	9	...	9	1	18	1	20	1	29	1	31	27 000
Casablanca	...	...	...	...	1	2	...	3	...	4	16	20	1	6	16	23	3 000
Santiago	5	42	...	47	4	126	...	130	2	42	6	50	11	210	6	227	662 620
La Victoria	1	1	1	3	...	5	...	5	3	30	8	41	4	36	9	49	33 880
Melipilla	1	1	...	2	...	1	...	1	6	23	12	41	7	25	12	44	19 120
Rancagua	2	...	...	2	...	8	...	8	3	26	1	30	5	34	1	40	31 980
Cachapoal	2	...	...	2	...	1	...	1	...	21	...	21	2	22	...	24	11 760
Maipo	1	1	...	2	...	3	...	3	...	16	3	19	1	20	3	24	15 960
San Fernando	2	...	...	2	...	12	...	12	15	42	9	66	17	54	9	80	31 140
Caupolicán	1	1	...	2	1	3	...	4	18	44	12	74	20	48	12	80	23 980
Curicó	3	...	...	3	...	7	...	7	4	20	2	26	7	27	2	36	19 920
Vichuquén	...	2	...	2	...	...	...	...	2	24	4	30	2	26	4	32	12 840
Santa Cruz	..	2	...	2	1	...	...	1	2	20	2	24	3	22	2	27	13 980
Talca	1	7	...	8	...	14	...	14	1	30	2	33	2	51	2	55	70 800
Lontué	2	...	...	2	...	1	...	1	1	9	6	16	3	10	6	19	6 120
Curepto	...	2	...	2	...	...	...	...	2	21	1	24	2	23	1	26	8 856
Linares	2	1	...	3	2	6	...	8	2	31	4	37	6	38	4	48	23 580
Parral	1	1	...	2	...	7	...	7	2	10	2	14	3	18	2	23	11 100
Loncomilla	1	1	...	2	...	5	...	5	3	22	2	27	4	28	2	34	15 480
Cauquenes	...	2	...	2	...	13	...	13	3	28	3	34	3	43	3	49	30 240
Itata	2	...	...	2	...	3	...	3	2	32	6	40	4	35	6	45	13 076
Constitución	1	1	...	2	...	4	...	4	1	15	1	17	2	20	1	23	14 660
Chanco	...	2	...	2	...	2	...	2	1	21	...	22	1	25	...	26	10 364
Chillán	4	1	...	5	1	18	...	19	...	26	1	27	5	45	1	51	41 880
San Carlos	1	1	...	2	...	7	...	7	1	17	...	18	2	25	...	27	15 980
Bulnes	1	1	...	2	...	2	...	2	1	21	...	22	2	24	...	26	10 480
Yungay	...	2	...	2	...	3	...	3	1	14	1	16	1	19	1	21	8 940
Concepción	...	7	...	7	...	23	...	23	2	9	...	11	2	39	...	41	83 420
Talcahuano	1	3	...	4	...	6	...	6	...	1	1	2	1	10	1	12	27 420
Coelemu	1	1	...	2	...	2	...	2	1	25	1	27	2	28	1	31	12 540
Puchacay	1	1	...	2	...	...	...	...	2	22	...	24	3	23	...	26	6 240
Lautaro	1	3	...	4	...	7	...	7	...	5	7	12	1	15	7	23	15 980
Rere	1	1	...	2	...	1	...	1	5	29	1	35	6	31	1	38	15 580
La Laja	...	4	...	4	...	7	1	8	...	29	12	41	...	40	13	53	37 120
Nacimiento	1	1	...	2	...	1	...	1	...	14	...	14	1	16	...	17	7 380
Mulchén	...	2	...	2	...	5	...	5	1	3	3	7	1	10	3	14	11 520
Angol	1	2	...	3	1	6	...	7	...	10	2	12	2	18	2	22	18 060
Collipulli	1	1	...	2	...	3	...	3	2	6	2	10	3	10	2	15	7 920
Traiguén	1	1	...	2	...	5	...	5	3	8	3	14	4	14	3	21	12 120
Mariluán	...	1	...	1	...	7	...	7	...	6	...	6	...	14	...	14	15 720
Temuco	...	5	...	5	...	8	...	8	3	21	3	27	3	34	3	40	37 120
Imperial	...	2	...	2	...	2	...	2	...	16	4	20	...	20	4	24	14 280
Llaima	...	2	...	2	...	2	...	2	...	7	6	13	...	11	6	17	9 540
Lebu	1	1	...	2	...	5	2	7	...	8	4	12	1	14	6	21	8 140
Arauco	2	...	...	2	...	3	...	3	...	14	1	15	2	17	1	20	9 240
Cañete	1	1	...	2	1	1	...	2	1	11	1	13	3	13	1	17	7 080
Valdivia	2	1	...	3	1	4	...	5	...	33	1	34	3	38	1	42	29 760
La Unión	1	1	...	2	...	2	...	2	...	21	...	21	1	24	...	25	15 600
Villarrica	...	...	...	...	1	4	...	5	1	17	...	18	2	21	...	23	13 440
Llanquihue	2	...	...	2	...	1	...	1	19	12	4	35	21	13	4	38	4 560
Carelmapu	2	...	...	2	3	1	...	4	14	14	15	43	19	15	15	49	3 357
Osorno	...	2	...	2	...	3	...	3	6	24	11	41	6	29	11	46	16 128
Ancud	1	2	...	3	...	4	...	4	38	4	5	47	39	10	5	54	6 060
Castro	1	1	...	2	...	2	...	2	61	14	...	75	62	17	...	79	4 020
Quinchao	2	...	...	2	...	1	...	1	26	6	4	36	28	7	4	39	1 340
Magallanes	...	2	...	2	...	6	...	6	...	3	...	3	...	11	...	11	23 160
Total en la República	**82**	**169**	**1**	**252**	**37**	**526**	**4**	**567**	**328**	**1 337**	**306**	**1 971**	**447**	**2 032**	**311**	**2 790**	**2 301 517**

Personal docente de las Escuelas Superiores y Elementales en servicio el 31 de Diciembre de 1911

DEPARTAMENTOS	EN ESCUELAS DE 1.ª CLASE					EN ESCUELAS DE 2.ª CLASE					EN ESCUELAS DE 3.ª CLASE				
	NORMALISTAS	NO NORMALISTAS			TOTAL	NORMALISTAS	NO NORMALISTAS			TOTAL	NORMALISTAS	NO NORMALISTAS			TOTAL
		Propietar.	Interinos	Suma			Propietar.	Interinos	Suma			Propietar.	Interinos	Suma	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Tacna	3	...	4	4	7	3	4	13	17	20	...	...	...	...	...
Arica	5	...	2	2	7	...	...	...	...	...	...	...	2	2	2
Tarapacá	11	...	4	4	15	10	5	15	20	30	...	...	...	...	...
Pisagua	...	1	3	4	4	...	...	...	...	...	...	...	2	2	2
Antofagasta	4	3	4	7	11	6	2	16	18	24	...	...	...	...	...
Tocopilla	2	...	7	7	9	...	...	...	...	...	...	1	1	2	2
Taltal	5	...	3	3	8	...	...	...	...	...	1	...	10	10	11
Copiapó	4	2	1	3	7	8	1	14	15	23	...	...	...	...	...
Chañaral	1	1	2	3	4	...	...	...	...	...	...	...	3	3	3
Vallenar	4	1	4	5	9	...	...	...	...	...	1	1	6	7	8
Freirina	2	...	1	1	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
La Serena	8	1	2	3	11	26	1	3	4	30	...	...	...	...	...
Coquimbo	6	...	4	4	10	...	...	...	...	...	14	2	2	4	18
Elqui	3	1	3	4	7	...	...	...	...	...	1	1	1	2	3
Ovalle	7	1	...	1	8	...	...	...	...	...	5	5	1	6	11
Illapel	3	...	4	4	7	...	...	...	...	...	1	...	6	6	7
Combarbalá	1	...	4	4	5	...	...	...	...	...	...	1	1	2	2
San Felipe	8	3	8	11	19	8	4	2	6	14	...	...	...	...	...
Los Andes	4	1	5	6	10	...	...	...	...	...	2	5	6	11	13
Putaendo	2	1	2	3	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ligua	3	1	5	6	9	...	...	...	...	...	...	1	3	4	4
Petorca	2	...	3	3	5	...	...	...	...	...	...	1	...	1	1
Valparaíso	55	16	37	53	108	33	12	98	110	143	...	...	...	...	...
Quillota	6	2	6	8	14	...	...	...	...	...	7	9	22	31	38
Limache	4	...	3	3	7	...	...	...	...	...	6	4	9	13	19
Casablanca	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6	6	6
Santiago	243	16	16	32	275	147	118	48	166	313	...	...	...	...	...
La Victoria	6	1	2	3	9	...	...	...	...	...	2	5	3	8	10
Melipilla	8	2	3	5	13	...	...	...	...	...	...	2	...	2	2
Rancagua	12	...	4	4	16	6	3	4	7	13	...	...	...	...	...
Cachapoal	6	...	3	3	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Maipo	5	1	2	3	8	...	...	...	...	...	1	2	2	4	5
San Fernando	6	1	1	2	8	6	3	14	17	23	...	...	...	...	...
Caupolicán	5	1	5	6	11	...	...	...	...	...	2	...	6	6	8
Curicó	12	3	3	6	18	3	4	12	16	19	...	...	...	...	...
Vichuquén	2	...	4	4	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Santa Cruz	2	1	2	3	5	...	...	...	...	...	...	...	4	4	4
Talca	35	9	10	19	54	9	7	19	26	35	...	...	...	...	...
Lontué	7	...	5	5	12	...	...	...	...	...	1	...	2	2	3
Curepto	4	...	2	2	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Linares	8	...	10	10	18	7	1	11	12	19	...	...	...	...	...
Parral	5	1	10	11	16	...	...	...	...	...	4	1	17	18	22
Loncomilla	4	...	4	4	8	...	...	...	...	...	3	1	8	9	12
Cauquenes	12	2	...	2	14	16	6	12	18	34	...	...	...	...	...
Itata	9	...	4	4	13	...	...	...	...	...	3	3	1	4	7
Constitución	10	2	...	2	12	...	...	...	...	...	3	2	4	6	9
Chanco	4	1	4	5	9	...	...	...	...	...	1	...	2	2	3
Chillán	32	2	...	2	34	17	9	34	43	60	...	...	...	...	...
San Carlos	7	...	1	1	8	...	...	...	...	...	8	2	9	11	19
Bulnes	4	2	7	9	13	...	...	..	...	...	1	...	3	3	4
Yungay	2	...	8	8	10	...	...	...	...	...	1	...	5	5	6
Concepción	36	1	2	3	39	33	12	16	28	61	...	...	...	...	...
Talcahuano	12	4	5	9	21	...	...	...	...	...	...	5	7	12	12
Coelemu	5	...	1	1	6	...	...	...	...	...	1	...	2	2	3
Puchacay	3	...	2	2	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lautaro	8	2	4	6	14	...	...	...	...	...	5	2	9	11	16
Rere	4	...	3	3	7	...	...	...	...	...	...	...	2	2	2
La Laja	14	4	6	10	24	6	1	10	11	17	...	...	...	...	...
Nacimiento	3	1	2	3	6	...	...	...	...	...	...	1	1	2	2
Mulchén	4	2	2	4	8	...	...	...	...	...	2	3	7	10	12
Angol	6	1	5	6	12	5	3	7	10	15	...	...	..	...	...
Collipulli	7	1	...	1	8	...	...	...	...	...	2	2	...	2	4
Traiguén	7	2	...	2	9	...	...	...	...	...	1	3	8	11	12
Maribán	2	1	1	2	4	...	...	...	...	...	2	14	4	18	20
Temuco	25	...	2	2	27	6	3	15	18	24	...	...	...	...	...
Imperial	6	1	3	4	10	...	...	...	...	...	...	2	2	4	4
Llaima	6	4	4	8	14	...	...	...	...	...	2	...	2	2	4
Lebu	3	...	2	2	5	5	...	5	5	10	...	...	...	...	...
Arauco	3	1	3	4	7	...	...	...	...	...	4	...	3	3	7
Cañete	1	1	6	7	8	...	...	...	...	...	...	...	5	5	5

DEPARTAMENTOS	EN ESCUELAS DE 1.ª CLASE					EN ESCUELAS DE 2.ª CLASE					EN ESCUELAS DE 3.ª CLASE				
	NORMALISTAS	NO NORMALISTAS			TOTAL	NORMALISTAS	NO NORMALISTAS			TOTAL	NORMALISTAS	NO NORMALISTAS			TOTAL
		Propietar.	Interinos	Suma			Propietar.	Interinos	Suma			Propietar.	Interinos	Suma	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Valdivia	16	...	...	...	16	9	1	4	5	14	...	...	...	...	...
La Unión	7	...	1	1	8	...	...	...	...	...	2	...	...	...	2
Villarrica	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3	1	6	7	10
Llanquihue	7	...	...	...	7	3	...	...	...	3	...	...	...	...	...
Carelmapu	4	...	...	...	4	...	...	...	...	...	7	...	1	1	8
Osorno	11	1	1	2	13	...	...	...	...	...	4	...	5	5	9
Ancud	9	...	...	...	9	4	1	1	2	6	...	...	...	...	...
Castro	6	2	...	2	8	...	...	...	...	...	2	...	2	2	4
Quinchao	7	...	...	...	7	...	...	...	...	...	1	...	1	1	2
Magallanes	7	...	3	3	10	4	...	10	10	14	...	...	...	...	...
Total en la República	**832**	**109**	**289**	**398**	**1 230**	**380**	**201**	**383**	**584**	**964**	**106**	**82**	**214**	**296**	**402**

DEPARTAMENTOS	ESCUELAS DE 4.ª CLASE					EN TODA CLASE DE ESCUELAS				
	NORMALISTAS	NO NORMALISTAS			TOTAL	NORMALISTAS	NO NORMALISTAS			TOTAL
		Propietarios	Interinos	Suma			Propietarios	Interinos	Suma	
	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Tacna	...	...	10	10	10	6	4	27	31	37
Arica	1	...	8	8	9	6	...	12	12	18
Tarapacá	3	1	34	35	38	24	6	53	59	83
Pisagua	...	...	12	12	12	...	1	17	18	18
Antofagasta	2	9	25	34	36	12	14	45	59	71
Tocopilla	1	...	8	8	9	3	1	16	17	20
Taltal	2	...	5	5	7	8	...	18	18	26
Copiapó	...	...	32	32	32	12	3	47	50	62
Chañaral	...	...	2	2	2	1	1	7	8	9
Vallenar	1	...	21	21	22	6	2	31	33	39
Freirina	1	1	23	24	25	3	1	24	25	28
La Serena	2	5	22	27	29	36	7	27	34	70
Coquimbo	3	2	8	10	13	23	4	14	18	41
Elqui	4	5	23	28	32	8	7	27	34	42
Ovalle	7	17	47	64	71	19	23	48	71	90
Illapel	2	...	22	22	24	6	...	32	32	38
Combarbalá	...	1	17	18	18	1	2	22	24	25
San Felipe	1	7	39	46	47	17	14	49	63	80
Los Andes	8	5	41	46	54	14	11	52	63	77
Putaendo	2	1	24	25	27	4	2	26	28	32
Ligua	2	3	24	27	29	5	5	32	37	42
Petorca	...	1	35	36	36	2	2	38	40	42
Valparaíso	...	...	...	...	...	88	28	135	163	251
Quillota	1	7	38	45	46	14	18	66	84	98
Limache	...	3	21	24	24	10	7	33	40	50
Casablanca	2	1	13	14	16	2	1	19	20	22
Santiago	26	32	46	78	104	416	166	110	276	692
La Victoria	6	20	41	61	67	14	26	46	72	86
Melipilla	2	7	47	54	56	10	11	50	61	71
Rancagua	3	10	38	48	51	21	13	46	59	80
Cachapoal	1	5	23	28	29	7	5	26	31	38
Maipo	2	7	23	30	32	8	10	27	37	45
San Fernando	10	13	80	93	103	22	17	95	112	134
Caupolicán	7	13	112	125	132	14	14	123	137	151
Curicó	2	7	26	33	35	17	14	41	55	72
Vichuquén	3	2	31	33	36	5	2	35	37	42
Santa Cruz	...	7	32	39	39	2	8	38	46	48
Talca	3	12	38	50	53	47	28	67	95	142
Lontué	1	4	20	24	25	9	4	27	31	40
Curepto	...	9	20	29	29	4	9	22	31	35
Linares	1	6	48	54	55	16	7	69	76	92
Parral	...	...	18	18	18	9	2	45	47	56
Loncomilla	...	5	34	39	39	7	6	46	52	59
Cauquenes	1	4	42	46	47	29	12	54	66	95
Itata	6	8	44	52	58	18	11	49	60	78
Constitución	...	2	16	18	18	13	6	20	26	39
Chanco	...	...	32	32	32	5	1	38	39	44
Chillán	2	5	33	38	40	51	16	67	83	134
San Carlos	2	4	18	22	24	17	6	28	34	51
Bulnes	1	1	29	30	31	6	3	39	42	48
Yungay	1	...	25	25	26	4	...	38	38	42

DEPARTAMENTOS	ESCUELAS DE 4.ª CLASE					EN TODA CLASE DE ESCUELAS				
	NORMALISTAS	NO NORMALISTAS			TOTAL	NORMALISTAS	NO NORMALISTAS			TOTAL
		Propietarios	Interinos	Suma			Propietarios	Interinos	Suma	
	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Concepción	1	3	15	18	19	70	16	33	49	119
Talcahuano	1	2	2	4	5	13	11	14	25	38
Coelemu	...	...	34	34	34	6	...	37	37	43
Puchacay	2	...	25	25	27	5	...	27	27	32
Lautaro	...	4	17	21	21	13	8	30	38	51
Rere	3	3	47	50	53	7	3	52	55	62
Laja	1	1	56	57	58	21	6	72	78	99
Nacimiento	...	1	15	16	16	3	3	18	21	24
Mulchén	...	...	9	9	9	6	5	18	23	29
Angol	...	4	18	22	22	11	8	30	38	49
Collipulli	1	2	13	15	16	10	5	13	18	28
Traiguén	3	...	22	22	25	11	5	30	35	46
Mariluán	...	3	7	10	10	4	18	12	30	34
Temuco	...	1	40	41	41	31	4	57	61	92
Imperial	1	6	26	32	33	7	9	31	40	47
Llaima	...	2	15	17	17	8	6	21	27	35
Lebu	...	...	19	19	19	8	...	26	26	34
Arauco	...	...	20	20	20	7	1	26	27	34
Cañete	...	2	14	16	16	1	3	25	28	29
Valdivia	2	4	34	38	40	27	5	38	43	70
La Unión	4	2	21	23	27	13	2	22	24	37
Villarrica	1	1	25	26	27	4	2	31	33	37
Llanquihue	20	...	19	19	39	30	...	19	19	49
Carelmapu	13	3	34	37	50	24	3	35	38	62
Osorno	3	5	42	47	50	18	6	48	54	72
Ancud	14	3	44	47	61	27	4	45	49	76
Castro	27	3	101	104	131	35	5	103	108	143
Quinchao	8	2	50	52	60	16	2	51	53	69
Magallanes	1	...	2	2	3	12	...	15	15	27
Total en la República	**231**	**309**	**2 256**	**2 565**	**2 796**	**1 549**	**701**	**3 142**	**3 843**	**5 392**

Durante el año 1911 funcionaron en la República 2 753 Escuelas Superiores y Elementales, con la matrícula que figura á continuación

Matrícula en 1911 por grados y años de estudio, clasificada según la categoría y ubicación de las escuelas

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.º AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
En la República	**2 753**	**76 688**	**77 707**	**31 834**	**33 880**	**15 650**	**19 694**	**5 449**	**7 996**	**1 914**	**2 787**	**572**	**1 430**	**132 107**	**143 494**	**275 601**
Por categorías:																
Superiores	252	10 947	12 927	5 834	7 176	4 477	5 675	2 758	3 929	1 866	2 654	572	1 430	26 454	33 791	60 245
Elementales	2 501	65 741	64 780	26 000	26 704	11 173	14 019	2 691	4 067	48	133	.....	.....	105 653	109 703	215 356
Por ubicación:																
Urbanas	813	29 195	35 665	13 257	16 758	8 063	11 873	3 948	6 239	1 906	2 763	572	1 430	56 941	74 728	131 669
Rurales	1 940	47 493	42 042	18 577	17 122	7 587	7 821	1 501	1 757	8	24	.....	...	75 166	68 766	143 932

Estas cifras, detalladas por departamentos, dan el cuadro siguiente:

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Tacna																
En el departamento	**20**	**471**	**423**	**209**	**184**	**151**	**118**	**75**	**23**	**17**	**17**	**10**	...	**933**	**765**	**1 698**
Por categoría:																
Superiores.....	2	52	70	36	61	32	35	19	23	17	17	10	...	166	206	372
Elementales.....	18	419	353	173	123	119	83	56	...	...	..	...	...	767	559	1 326
Por ubicación:																
Urbanas.....	13	334	305	170	159	126	106	75	23	17	17	10	...	732	610	1 342
Rurales.....	7	137	118	39	25	25	12	...	...	...	...	...	...	201	155	356
Departamento de Arica																
En el departamento	**13**	**292**	**230**	**106**	**104**	**45**	**42**	**9**	**5**	**9**	...	...	...	**461**	**381**	**842**
Por categoría:																
Superiores.....	3	125	68	64	40	30	17	9	5	9	...	...	...	237	130	367
Elementales. ...	10	167	162	42	64	15	25	...	...	...	...	...	...	224	251	475
Por ubicación:																
Urbanas.....	4	159	108	69	72	30	17	9	5	9	...	...	...	276	202	478
Rurales.....	9	133	122	37	32	15	25	...	...	...	...	...	...	185	179	364
Departamento de Tarapacá																
En el departamento	**42**	**1 247**	**1 311**	**719**	**816**	**251**	**388**	**105**	**140**	**43**	**74**	**6**	**26**	**2 371**	**2 755**	**5 126**
Por categoría:																
Superiores.....	4	185	257	159	218	50	166	50	98	43	74	6	26	493	839	1 332
Elementales.....	38	1 062	1 054	560	598	201	222	55	42	...	...	...	...	1 878	1 916	3 794
Por ubicación:																
Urbanas.....	12	455	597	330	459	148	256	105	140	43	74	6	26	1 087	1 552	2 639
Rurales.....	30	792	714	389	357	103	132	...	...	...	...	...	...	1 284	1 203	2 487
Departamento de Pisagua																
En el departamento	**14**	**311**	**245**	**171**	**179**	**136**	**99**	**24**	**33**	**4**	**15**	**4**	...	**650**	**571**	**1 221**
Por categoría:																
Superiores.....	2	20	56	14	36	19	22	4	21	4	15	4	...	65	150	215
Elementales.....	12	291	189	157	143	117	77	20	12	...	...	...	...	585	421	1 006
Por ubicación:																
Urbanas.....	3	64	56	46	36	43	22	4	21	4	15	4	...	165	150	315
Rurales.....	11	247	189	125	143	93	77	20	12	...	...	...	...	485	421	906

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Antofagasta																
En el departamento	35	1 326	1 312	579	532	309	325	64	150	17	43	6	28	2 301	2 390	4 691
Por categoría:																
Superiores.....	2	106	86	116	84	90	80	20	60	17	43	6	28	355	381	736
Elementales.....	33	1 220	1 226	463	448	219	245	44	90	...	...	...	...	1 946	2 009	3 955
Por ubicación:																
Urbanas.....	9	423	517	298	257	167	205	58	129	17	43	6	28	969	1 179	2 148
Rurales.....	26	903	795	281	275	142	120	6	21	...	...	...	...	1 332	1 211	2 543
Departamento de Tocopilla																
En el departamento	11	410	428	139	155	95	74	14	47	13	19	8	8	679	731	1 410
Por categoría:																
Superiores.....	2	89	67	52	65	51	44	14	47	13	19	8	8	227	250	477
Elementales.....	9	321	361	87	90	44	30	...	...	...	...	...	...	452	481	933
Por ubicación:																
Urbanas.....	3	123	114	60	82	53	51	14	47	13	19	8	8	271	321	592
Rurales.....	8	287	314	79	73	42	23	...	...	...	...	...	...	408	410	818
Departamento de Taltal																
En el departamento	13	387	479	160	197	33	145	30	100	10	21	15	11	635	953	1 588
Por categoría:																
Superiores.....	2	79	76	43	29	22	38	19	27	10	21	15	11	188	202	390
Elementales.....	11	308	403	117	168	11	107	11	73	...	...	...	...	447	751	1 198
Por ubicación:																
Urbanas.....	6	242	322	108	132	32	132	30	100	10	21	15	11	437	718	1 155
Rurales.....	7	145	157	52	65	1	13	...	...	...	...	...	...	198	235	433
Departamento de Copiapó																
En el departamento	34	792	904	211	327	151	257	71	171	6	28	2	1	1 233	1 688	2 921
Por categoría:																
Superiores.....	2	117	86	33	30	19	31	15	16	6	21	2	1	192	185	377
Elementales.....	32	675	818	178	297	132	226	56	155	...	7	...	...	1 041	1 503	2 544
Por ubicación:																
Urbanas.....	10	325	475	91	173	72	112	36	75	6	28	2	1	532	864	1 396
Rurales.....	24	467	429	120	154	79	145	35	96	...	...	...	...	701	824	1 525

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Chañaral																
En el departamento	**5**	**135**	**117**	**46**	**50**	**24**	**32**	**8**	**9**	**7**	**5**	**2**	**14**	**222**	**227**	**449**
Por categoría:																
Superiores.....	2	59	47	20	13	14	7	8	9	7	5	2	14	110	95	205
Elementales.....	3	76	70	26	37	10	25	...	...	...	...	...	...	112	132	244
Por ubicación:																
Urbanas.....	3	102	87	35	37	21	27	8	9	7	5	2	14	175	179	354
Rurales.....	2	33	30	11	13	3	5	...	...	...	...	...	...	47	48	95
Departamento de Vallenar																
En el departamento	**28**	**597**	**603**	**189**	**207**	**43**	**125**	**12**	**53**	**21**	**20**	...	**25**	**862**	**1 033**	**1 895**
Por categoría:																
Superiores.....	2	128	72	91	28	26	48	12	22	21	20	...	25	278	215	493
Elementales.....	26	469	531	98	179	17	77	...	31	...	...	...	...	584	818	1 402
Por ubicación:																
Urbanas.....	7	232	236	109	98	43	109	12	53	21	20	...	25	417	541	958
Rurales.....	21	365	367	80	109	...	16	...	...	...	...	...	...	445	492	937
Departamento de Freirina																
En el departamento	**26**	**395**	**411**	**189**	**232**	**82**	**65**	**13**	**21**	**11**	**17**	**9**	...	**699**	**746**	**1 445**
Por categoría:																
Superiores.....	2	48	37	29	38	19	10	13	6	11	17	9	...	129	108	237
Elementales.....	24	347	374	160	194	63	55	...	15	...	...	...	...	570	638	1 208
Por ubicación:																
Urbanas.....	2	48	37	29	38	19	10	13	6	11	17	9	...	129	108	237
Rurales.....	24	347	374	160	194	63	55	...	15	...	...	...	...	570	638	1 208
Departamento de La Serena																
En el departamento	**37**	**913**	**1 069**	**382**	**496**	**155**	**284**	**37**	**62**	**17**	**6**	...	**7**	**1 504**	**1 924**	**3 428**
Por categoría:																
Superiores.....	2	94	101	63	43	48	26	37	19	17	6	...	7	259	202	461
Elementales.....	35	819	968	319	453	107	258	...	43	...	...	...	...	1 245	1 722	2 967
Por ubicación:																
Urbanas.....	13	528	582	237	281	120	186	37	54	17	6	...	7	939	1 116	2 055
Rurales.....	24	385	487	145	215	35	98	...	8	...	...	...	...	565	808	1 373

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Coquimbo																
En el departamento	**19**	**490**	**578**	**182**	**258**	**102**	**132**	**66**	**106**	**45**	**19**	**30**	**6**	**915**	**1 099**	**2 014**
Por categoría:																
Superiores.....	2	32	56	24	44	56	36	66	46	45	19	30	6	253	207	460
Elementales.....	17	458	522	158	214	46	96	...	60	...	...	...	...	662	892	1 554
Por ubicación:																
Urbanas.....	9	302	356	130	160	102	105	66	93	45	19	30	6	675	739	1 414
Rurales.....	10	188	222	52	98	...	27	...	13	...	...	...	...	240	360	600
Departamento de Elqui																
En el departamento	**31**	**593**	**464**	**224**	**239**	**67**	**117**	**33**	**60**	**15**	**46**	**9**	...	**941**	**926**	**1 867**
Por categoría:																
Superiores.....	2	86	...	35	...	34	37	27	22	15	41	9	...	206	100	306
Elementales.....	29	507	464	189	239	33	80	6	38	...	5	...	...	735	826	1 561
Por ubicación:																
Urbanas.....	4	131	62	35	30	34	59	27	33	15	41	9	...	251	225	476
Rurales.....	27	462	402	189	209	33	58	6	27	...	5	...	...	690	701	1 391
Departamento de Ovalle																
En el departamento	**71**	**1 504**	**1 361**	**498**	**613**	**246**	**415**	**33**	**107**	**6**	**26**	...	**19**	**2 287**	**2 541**	**4 828**
Por categoría:																
Superiores.....	2	96	53	27	32	19	35	11	30	6	26	...	19	159	195	354
Elementales.....	69	1 408	1 308	471	581	227	380	22	77	...	...	...	...	2 128	2 346	4 474
Por ubicación:																
Urbanas.....	7	256	240	70	128	37	106	11	51	6	26	...	19	380	570	950
Rurales.....	64	1 248	1 121	428	485	209	309	22	56	...	...	...	...	1 907	1 971	3 878
Departamento de Illapel																
En el departamento	**23**	**477**	**463**	**149**	**219**	**54**	**152**	**11**	**71**	**4**	**15**	**5**	...	**700**	**920**	**1 620**
Por categoría:																
Superiores.....	2	66	80	28	31	14	24	11	1	4	15	5	...	128	171	299
Elementales.....	21	411	383	121	188	40	128	...	50	...	...	...	...	572	749	1 321
Por ubicación																
Urbanas.....	5	148	160	62	85	14	52	11	41	4	15	5	...	244	353	597
Rurales.....	18	329	303	87	134	40	100	...	30	...	...	...	...	456	567	1 023

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Combarbalá																
En el departamento	**18**	**408**	**381**	**145**	**156**	**75**	**100**	...	**29**	**2**	...	...	...	**630**	**666**	**1 296**
Por categoría:																
Superiores	2	43	60	33	23	27	22	...	7	2	...	...	...	105	112	217
Elementales	16	365	321	112	133	48	78	...	22	...	...	...	...	525	554	1 079
Por ubicación:																
Urbanas	3	84	84	49	29	40	26	...	7	2	...	...	...	175	146	321
Rurales	15	324	297	96	127	35	74	...	22	...	...	...	...	455	520	975
Departamento de San Felipe																
En el departamento	**34**	**1 067**	**1 034**	**404**	**468**	**222**	**242**	**83**	**85**	**15**	**32**	**8**	**10**	**1 799**	**1 871**	**3 670**
Por categoría:																
Superiores	3	103	228	67	91	84	68	36	45	15	32	8	10	313	474	787
Elementales	31	964	806	337	377	138	174	47	40	...	...	...	...	1 486	1 397	2 883
Por ubicación:																
Urbanas	9	367	420	164	191	86	98	36	45	15	32	8	10	676	796	1 472
Rurales	25	700	614	240	277	136	144	47	40	...	...	...	...	1 123	1 075	2 198
Departamento de Los Andes																
En el departamento	**39**	**1 089**	**1 074**	**409**	**546**	**137**	**264**	**30**	**69**	**16**	**33**	...	**6**	**1 681**	**1 992**	**3 673**
Por categoría:																
Superiores	2	115	117	21	64	22	61	13	31	16	33	...	6	187	312	499
Elementales	37	974	957	388	482	115	203	17	38	...	...	...	...	1 494	1 680	3 174
Por ubicación:																
Urbanas	7	312	341	79	165	54	128	13	48	16	33	...	6	474	721	1 195
Rurales	32	777	733	330	381	83	136	17	21	...	...	...	...	1 207	1 271	2 478
Departamento de Putaendo																
En el departamento	**25**	**424**	**529**	**192**	**216**	**40**	**65**	**12**	**22**	...	...	...	...	**668**	**832**	**1 500**
Por categoría:																
Superiores	2	33	82	12	62	10	10	12	22	...	...	...	...	67	176	243
Elementales	23	391	447	180	154	30	55	...	...	...	...	...	...	601	656	1 257
Por ubicación:																
Urbanas	2	33	82	12	62	10	10	12	22	...	...	...	...	67	176	243
Rurales	23	391	447	180	154	30	55	...	...	...	...	...	...	601	656	1 257

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de La Ligua																
En el departamento	**25**	**556**	**559**	**226**	**254**	**102**	**98**	**63**	**70**	**14**	**30**	...	...	**961**	**1 011**	**1 972**
Por categoría:																
Superiores	2	55	94	34	40	29	42	24	32	14	30	...	...	156	238	394
Elementales	23	501	465	192	214	73	56	39	38	...	...	...	...	805	773	1 578
Por ubicacion:																
Urbanas	4	86	125	46	51	40	53	39	50	14	30	...	...	225	309	534
Rurales	21	470	434	180	203	62	45	24	20	...	...	...	...	736	702	1 438
Departamento de Petorca																
En el departamento	**32**	**645**	**658**	**180**	**182**	**55**	**73**	**22**	**37**	...	...	...	...	**902**	**950**	**1 852**
Por categoría:																
Superiores	2	51	65	18	27	16	16	9	23	...	...	...	...	94	131	225
Elementales	30	594	593	162	155	39	57	13	14	...	...	...	...	808	819	1 627
Por ubicación:																
Urbanas	3	68	100	18	27	16	16	9	23	...	...	...	...	111	166	277
Rurales	29	577	558	162	155	39	57	13	14	...	...	...	...	791	784	1 575
Departamento de Valparaíso																
En el departamento	**77**	**2 434**	**3 705**	**1 279**	**2 125**	**622**	**1 445**	**261**	**797**	**142**	**297**	...	**166**	**4 738**	**8 535**	**13 273**
Por categoría:																
Superiores	21	842	1 069	567	806	328	665	195	458	142	297	...	166	2 074	3 461	5 535
Elementales	56	1 392	2 636	712	1 319	294	780	66	339	...	...	...	...	2 664	5 074	7 738
Por ubicación:																
Urbanas	77	2 434	3 705	1 279	2 125	622	1 445	261	797	142	297	...	166	4 738	8 535	13 273
Rurales	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	..
Departamento de Quillota																
En el departamento	**47**	**1 039**	**1 225**	**416**	**664**	**277**	**299**	**125**	**172**	**32**	**16**	...	**25**	**1 889**	**2 401**	**4 290**
Por categoría:																
Superiores	2	98	109	50	68	56	49	46	43	32	16	...	25	282	310	592
Elementales	45	941	1 116	366	596	221	250	79	129	...	...	...	...	1 607	2 091	3 698
Por ubicación:																
Urbanas	19	545	636	250	304	170	188	105	145	32	16	...	25	1 102	1 31[illegible]	[illegible]
Rurales	28	494	589	166	360	107	111	20	27	...	...	...	...	787	1 087	1 [illegible]

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Limache																
En el departamento	**31**	**668**	**732**	**256**	**278**	**113**	**162**	**62**	**72**	**11**	**6**	...	...	**1 110**	**1 250**	**2 360**
Por categoría:																
Superiores.....	2	83	61	68	27	22	27	21	17	11	6	...	...	205	138	343
Elementales.....	29	585	671	188	251	91	135	41	55	...	...	...	...	905	1 112	2 017
Por ubicación:																
Urbanas.....	11	224	348	126	154	62	95	48	67	11	6	...	...	471	670	1 141
Rurales.....	20	444	384	130	124	51	67	14	5	...	...	...	...	639	580	1 219
Departamento de Casablanca																
En el departamento	**19**	**447**	**347**	**91**	**106**	**25**	**10**	**6**	**9**	...	...	...	...	**569**	**472**	**1 041**
Por categoría:																
Superiores.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Elementales.....	19	447	347	91	106	25	10	6	9	...	...	...	...	569	472	1 041
Por ubicación:																
Urbanas.....	3	43	65	21	20	16	8	6	9	...	...	...	...	86	102	188
Rurales.....	16	404	282	70	86	9	2	...	...	...	...	...	...	483	370	853
Departamento de Santiago																
En el departamento	**227**	**8 958**	**10 808**	**3 507**	**4 589**	**1 695**	**2 861**	**699**	**1 343**	**268**	**538**	**83**	**248**	**15 210**	**20 387**	**35 597**
Por categoría:																
Superiores.....	47	2 794	3 018	1 246	1 656	793	1 209	452	836	268	488	83	248	5 636	7 455	13 091
Elementales.....	180	6 164	7 790	2 261	2 933	902	1 652	247	507	...	50	...	...	9 574	12 932	22 506
Por ubicacion:																
Urbanas.....	177	7 488	9 423	2 913	4 047	1 526	2 731	665	1 311	268	538	83	248	12 943	18 298	31 241
Rurales.....	50	1 470	1 385	594	542	169	130	34	32	...	...	...	...	2 267	2 089	4 356
Departamento de La Victoria																
En el departamento	**48**	**1 341**	**1 294**	**494**	**557**	**207**	**224**	**62**	**96**	**17**	**42**	...	...	**2 121**	**2 213**	**4 334**
Por categoría:																
Superiores.....	3	124	149	63	75	39	66	22	48	17	42	...	...	265	380	645
Elementales.....	45	1 217	1 145	431	482	168	158	40	48	...	...	...	...	1 856	1 833	3 689
Por ubicación:																
Urbanas.....	9	353	260	170	123	76	74	44	48	17	42	...	...	660	547	1 207
Rurales.....	39	988	1 034	324	434	131	150	18	48	...	...	...	...	1 461	1 666	3 127

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Melipilla																
En el departamento	**41**	**1 081**	**1 066**	**394**	**404**	**158**	**182**	**20**	**54**	**25**	**23**	...	...	**1 632**	**1 775**	**3 407**
Por categoría:																
Superiores.....	2	105	115	39	67	29	62	17	37	25	23	...	...	215	304	519
Elementales.....	39	976	951	355	337	129	120	3	17	...	...	...	...	1 417	1 471	2 888
Por ubicación:																
Urbanas.....	3	127	183	39	90	29	62	17	37	25	23	...	...	237	395	632
Rurales.....	38	954	883	355	314	129	120	3	17	...	...	...	...	1 395	1 380	2 775
Departamento de Rancagua																
En el departamento	**36**	**1 157**	**1 270**	**424**	**587**	**186**	**281**	**58**	**41**	**17**	**20**	**3**	**19**	**1 845**	**2 218**	**4 063**
Por categoría:																
Superiores	2	143	170	80	107	45	44	29	21	17	20	3	19	317	381	698
Elementales.....	34	1 014	1 100	344	480	141	237	29	20	...	...	...	...	1 528	1 837	3 365
Por ubicación:																
Urbanas.....	8	323	405	131	194	50	102	29	21	17	20	3	19	553	761	1 314
Rurales.....	28	834	865	293	393	136	179	29	20	...	...	...	...	1 292	1 457	2 749
Departamento de Cachapoal																
En el departamento	**24**	**639**	**616**	**231**	**276**	**91**	**151**	**12**	**13**	...	**14**	...	...	**973**	**1 070**	**2 043**
Por categoría:																
Superiores	2	103	98	56	44	31	35	12	13	...	14	...	...	202	204	406
Elementales.....	22	536	518	175	232	60	116	...	...	...	...	...	...	771	866	1 637
Por ubicación:																
Urbanas.....	2	103	98	56	44	31	35	12	13	...	14	...	...	202	204	406
Rurales.....	22	536	518	175	232	60	116	...	...	...	...	...	...	771	866	1 637
Departamento de Maipo																
En el departamento	**24**	**564**	**669**	**207**	**259**	**128**	**146**	**61**	**48**	**20**	**17**	...	...	**980**	**1 139**	**2 119**
Por categoría:																
Superiores.....	2	67	106	24	33	29	31	23	12	20	17	...	...	163	199	362
Elementales.....	22	497	563	183	226	99	115	38	36	...	...	...	...	817	940	1 757
Por ubicación:																
Urbanas.....	5	113	168	39	52	39	50	31	12	20	17	...	...	242	299	541
Rurales.....	19	451	501	168	207	89	96	30	36	...	...	...	...	738	840	1 578

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de San Fernando																
En el departamento	**80**	**2 255**	**1 730**	**856**	**752**	**486**	**480**	**109**	**83**	**15**	**30**	**14**	**22**	**3 735**	**3 097**	**6 832**
Por categoría:																
Superiores	2	65	76	28	46	41	46	23	19	15	30	14	22	186	239	425
Elementales	78	2 190	1 654	828	706	445	434	86	64	...	...	...	...	3 549	2 858	6 407
Por ubicación:																
Urbanas	14	487	351	190	178	141	116	38	44	15	30	14	22	885	741	1 626
Rurales	66	1 768	1 379	666	574	345	364	71	39	...	...	...	...	2 850	2 356	5 206
Departamento de Caupolicán																
En el departamento	**79**	**2 413**	**2 345**	**824**	**868**	**437**	**547**	**99**	**244**	**16**	**30**	**8**	**13**	**3 797**	**4 047**	**7 844**
Por categoría:																
Superiores	2	102	163	24	45	16	30	14	32	8	11	8	13	172	294	466
Elementales	77	2 311	2 182	800	823	421	517	85	212	8	19	...	...	3 625	3 753	7 378
Por ubicación:																
Urbanas	6	162	293	57	89	16	88	14	61	8	11	8	13	265	555	820
Rurales	73	2 251	2 052	767	779	421	459	85	183	8	19	...	...	3 532	3 492	7 024
Departamento de Curicó																
En el departamento	**35**	**1 036**	**1 222**	**361**	**449**	**148**	**304**	**67**	**131**	**16**	**42**	**...**	**29**	**1 628**	**2 177**	**3 805**
Por categoría:																
Superiores	3	121	243	56	95	57	110	25	66	16	42	...	29	275	585	860
Elementales	32	915	979	305	354	91	194	42	65	...	...	...	...	1 353	1 592	2 945
Por ubicación:																
Urbanas	10	310	535	107	233	72	193	35	109	16	42	...	29	540	1 141	1 681
Rurales	25	726	687	254	216	76	111	32	22	...	...	...	...	1 088	1 036	2 124
Departamento de Vichuquén																
En el departamento	**30**	**778**	**764**	**338**	**333**	**77**	**129**	**7**	**38**	**...**	**6**	**...**	**3**	**1 200**	**1 273**	**2 473**
Por categoría:																
Superiores	2	105	105	22	34	22	23	6	17	...	6	...	3	155	188	343
Elementales	28	673	659	316	299	55	106	1	21	...	...	...	...	1 045	1 085	2 130
Por ubicación:																
Urbanas	2	105	105	22	34	22	23	6	17	...	6	...	3	188	188	343
Rurales	28	673	659	316	299	55	106	1	21	...	...	...	...	1 085	1 085	2 130

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Santa Cruz																
En el departamento	**27**	**820**	**738**	**332**	**304**	**189**	**136**	**28**	**28**	**18**	**9**	...	...	**1 387**	**1 215**	**2 602**
Por categoría:																
Superiores	2	55	53	42	19	30	13	17	6	18	9	...	...	162	100	262
Elementales	25	765	685	290	285	159	123	11	22	...	...	...	...	1 225	1 115	2 340
Por ubicación:																
Urbanas	3	124	127	46	78	30	13	17	6	18	9	...	...	235	233	468
Rurales	24	696	611	286	226	159	123	11	22	...	...	...	...	1 152	982	2 134
Departamento de Talca																
En el departamento	**55**	**1 554**	**1 743**	**802**	**907**	**523**	**521**	**176**	**210**	**148**	**144**	**67**	**103**	**3 270**	**3 628**	**6 898**
Por categoría:																
Superiores	8	331	451	203	306	195	245	137	196	108	144	67	103	1 041	1 445	2 486
Elementales	47	1 223	1 292	599	601	328	276	39	14	40	...	...	...	2 229	2 183	4 412
Por ubicación:																
Urbanas	23	794	1 001	411	565	374	388	176	210	148	144	67	103	1 970	2 411	4 381
Rurales	32	760	742	391	342	149	133	...	...	...	...	...	...	1 300	1 217	2 517
Departamento de Lontué																
En el departamento	**18**	**564**	**628**	**241**	**263**	**136**	**143**	**39**	**80**	**28**	**11**	**20**	**13**	**1 028**	**1 138**	**2 166**
Por categoría:																
Superiores	2	115	147	69	62	39	35	27	21	28	11	20	13	298	289	587
Elementales	16	449	481	172	201	97	108	12	59	...	...	...	...	730	849	1 579
Por ubicación:																
Urbanas	3	115	204	69	97	39	58	27	34	28	11	20	13	298	417	715
Rurales	15	449	424	172	166	97	85	12	46	...	...	...	...	730	721	1 451
Departamento de Curepto																
En el departamento	**23**	**621**	**589**	**199**	**298**	**88**	**114**	**18**	**47**	**5**	**15**	...	**58**	**931**	**1 121**	**2 052**
Por categoría:																
Superiores	2	70	70	22	69	21	30	14	38	5	15	...	58	132	280	412
Elementales	21	551	519	177	229	67	84	4	9	...	...	...	...	799	841	1 640
Por ubicación:																
Urbanas	2	70	70	22	69	21	30	14	38	5	15	...	58	132	280	412
Rurales	21	551	519	177	229	67	84	4	9	...	...	...	...	799	841	1 640

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Linares																
En el departamento	**48**	**1 552**	**1 223**	**577**	**491**	**182**	**284**	**38**	**76**	**12**	**14**	...	**7**	**2 361**	**2 095**	**4 456**
Por categoría:																
Superiores.....	3	271	142	115	78	67	67	30	37	12	14	...	7	495	345	840
Elementales.....	45	1 281	1 081	462	413	115	217	8	39	...	...	...	...	1 866	1 750	3 616
Por ubicación:																
Urbanas.....	11	531	399	201	207	83	167	30	61	12	14	...	7	857	855	1 712
Rurales.....	37	1 021	824	376	284	99	117	8	15	...	...	...	...	1 504	1 240	2 744
Departamento de Parral																
En el departamento	**21**	**566**	**603**	**337**	**327**	**160**	**201**	**50**	**79**	**47**	**29**	**22**	**9**	**1 182**	**1 248**	**2 430**
Por categoría:																
Superiores.....	2	104	132	97	91	70	38	50	33	47	12	22	9	390	315	705
Elementales.....	19	462	471	240	236	90	163	...	46	...	17	...	...	792	933	1 725
Por ubicación:																
Urbanas.....	9	347	363	240	210	127	161	50	79	47	29	22	9	833	851	1 684
Rurales.....	12	219	240	97	117	33	40	...	...	...	...	...	...	349	397	746
Departamento de Loncomilla																
En el departamento	**33**	**837**	**660**	**359**	**354**	**167**	**211**	**77**	**48**	**20**	**29**	...	**16**	**1 460**	**1 318**	**2 778**
Por categoría:																
Superiores.....	2	86	68	55	32	50	31	23	24	20	29	...	16	234	200	434
Elementales.....	31	751	592	304	322	117	180	54	24	...	...	...	...	1 226	1 118	2 344
Por ubicación:																
Urbanas.....	7	239	226	127	85	76	75	37	48	20	29	...	16	499	479	978
Rurales.....	26	598	434	232	269	91	136	40	...	...	...	...	...	961	839	1 800
Departamento de Cauquenes																
En el departamento	**49**	**1 519**	**1 390**	**487**	**493**	**228**	**250**	**61**	**99**	**14**	**32**	**7**	**30**	**2 316**	**2 294**	**4 610**
Por categoría:																
Superiores.....	2	85	95	73	68	74	71	46	63	14	32	7	30	299	359	658
Elementales.....	47	1 434	1 295	414	425	154	179	15	36	...	...	...	...	2 017	1 935	3 952
Por ubicación:																
Urbanas.....	15	571	505	252	247	153	162	51	90	14	32	7	30	1 048	1 066	2 114
Rurales.....	34	948	885	235	246	75	88	10	9	...	...	...	...	1 268	1 228	2 496

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.r GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1. AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Itata																
En el departamento	**45**	**1 169**	**1 103**	**430**	**369**	**215**	**210**	**44**	**68**	**25**	**28**	**16**	**31**	**1 899**	**1 809**	**3 708**
Por categoría:																
Superiores	2	73	112	44	56	39	35	18	38	25	28	16	31	215	300	515
Elementales	43	1 096	991	386	313	176	175	26	30	...	...	...	...	1 684	1 509	3 193
Por ubicación:																
Urbanas	5	172	214	77	95	69	72	18	38	25	28	16	31	377	478	855
Rurales	40	997	889	353	274	146	138	26	30	...	...	...	...	1 522	1 331	2 853
Departamento de Constitución																
En el departamento	**23**	**577**	**502**	**179**	**262**	**98**	**151**	**19**	**24**	**...**	**11**	**...**	**...**	**873**	**950**	**1 823**
Por categoría:																
Superiores	2	126	124	53	102	38	57	19	14	...	11	...	...	236	308	544
Elementales	21	451	378	126	160	60	94	...	10	...	...	...	...	637	642	1 279
Por ubicación:																
Urbanas	6	220	227	91	153	61	95	19	24	...	11	...	...	391	510	901
Rurales	17	357	275	88	109	37	56	...	...	...	...	...	...	482	440	922
Departamento de Chanco																
En el departamento	**26**	**662**	**635**	**323**	**368**	**52**	**86**	**29**	**28**	**22**	**15**	**9**	**14**	**1 097**	**1 146**	**2 243**
Por categoría:																
Superiores	2	62	101	26	32	26	24	20	15	22	15	9	14	165	201	366
Elementales	24	600	534	297	336	26	62	9	13	...	...	...	...	932	945	1 877
Por ubicación:																
Urbanas	4	97	142	30	41	36	30	29	23	22	15	9	14	223	265	488
Rurales	22	565	493	293	327	16	56	...	5	...	...	...	...	874	881	1 755
Departamento de Chillán																
En el departamento	**51**	**1 591**	**1 672**	**861**	**883**	**476**	**541**	**189**	**199**	**87**	**102**	**34**	**76**	**3 238**	**3 473**	**6 711**
Por categoría:																
Superiores	5	169	302	117	257	182	189	87	166	87	102	34	76	676	1 092	1 768
Elementales	46	1 422	1 370	744	626	294	352	102	33	...	...	...	...	2 562	2 381	4 943
Por ubicación:																
Urbanas	24	1 035	1 025	502	568	365	403	189	199	87	102	34	76	2 212	2 373	4 585
Rurales	27	556	647	359	315	111	138	...	...	...	...	...	...	1 026	1 100	2 126

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de San Carlos																
En el departamento	**26**	**576**	**614**	**344**	**321**	**189**	**242**	**54**	**51**	...	31	...	...	**1 163**	**1 259**	**2 422**
Por categoría:																
Superiores	2	35	62	22	53	20	57	13	33	...	31	...	...	90	236	326
Elementales	24	541	552	322	268	169	185	41	18	...	...	...	...	1 073	1 023	2 096
Por ubicación:																
Urbanas	9	227	282	139	161	95	153	48	33	...	31	...	...	509	660	1 169
Rurales	17	349	332	205	160	94	89	6	18	...	...	...	...	654	599	1 253
Departamento de Bulnes																
En el departamento	**26**	**781**	**696**	**404**	**352**	**152**	**122**	**49**	**44**	**19**	**23**	...	**9**	**1 405**	**1 246**	**2 651**
Por categoría:																
Superiores	2	106	112	88	71	64	32	36	22	19	23	...	9	313	269	582
Elementales	24	675	584	316	281	88	90	13	22	...	...	...	...	1 092	977	2 069
Por ubicación:																
Urbanas	4	150	194	104	98	64	74	36	22	19	23	...	9	373	420	793
Rurales	22	631	502	300	254	88	48	13	22	...	...	...	...	1 032	826	1 858
Departamento de Yungay																
En el departamento	**21**	**638**	**568**	**291**	**276**	**156**	**131**	**80**	**79**	**18**	**17**	**6**	...	**1 189**	**1 071**	**2 260**
Por categoría:																
Superiores	2	72	91	54	55	59	24	39	17	18	17	6	...	248	204	452
Elementales	19	566	477	237	221	97	107	41	62	...	...	...	...	941	867	1 808
Por ubicación:																
Urbanas	5	173	155	93	84	84	63	39	36	18	17	6	...	413	355	768
Rurales	16	465	413	198	192	72	68	41	43	...	...	...	...	776	716	1 492
Departamento de Concepción																
En el departamento	**41**	**1 364**	**1 671**	**768**	**768**	**404**	**613**	**207**	**324**	**46**	**93**	...	**40**	**2 789**	**3 509**	**6 298**
Por categoría:																
Superiores	7	239	423	181	219	139	227	65	166	46	93	...	40	670	1 168	1 838
Elementales	34	1 125	1 248	587	549	265	386	142	158	...	...	...	...	2 119	2 341	4 460
Por ubicación:																
Urbanas	30	1 014	1 360	553	602	360	548	185	292	46	93	...	40	2 158	2 935	5 093
Rurales	11	350	311	215	166	44	65	22	32	...	...	...	...	631	574	1 205

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Talcahuano																
En el departamento	**12**	**506**	**553**	**307**	**234**	**169**	**158**	**64**	**59**	**33**	**18**	...	**19**	**1 079**	**1 041**	**2 120**
Por categoría:																
Superiores.....	4	154	259	142	117	101	90	59	54	33	18	...	19	489	557	1 046
Elementales.....	8	352	294	165	117	68	68	5	5	...	...	...	...	590	484	1 074
Por ubicación:																
Urbanas.....	9	385	438	275	199	140	132	59	54	33	18	..	19	892	860	1 752
Rurales.....	3	121	115	32	35	29	26	5	5	...	...	...	...	187	181	368
Departamento de Coelemu																
En el departamento	**31**	**576**	**616**	**259**	**259**	**141**	**169**	**34**	**37**	**9**	**10**	...	...	**1 019**	**1 091**	**2 110**
Por categoría:																
Superiores.....	2	48	77	16	30	17	42	10	25	9	10	...	...	100	184	284
Elementales.....	29	528	539	243	229	124	127	24	12	.	...	...	...	919	907	1 826
Por ubicación:																
Urbanas.....	4	89	117	48	46	39	64	10	25	9	10	...	...	195	262	457
Rurales.....	27	487	499	211	213	102	105	24	12	...	...	...	...	824	829	1 653
Departamento de Puchacay																
En el departamento	**26**	**490**	**485**	**222**	**264**	**95**	**106**	**32**	**59**	**2**	**25**	...	...	**841**	**939**	**1 780**
Por categoría:																
Superiores.....	2	12	103	14	57	10	38	12	30	2	25	...	...	50	253	303
Elementales.....	24	478	382	208	207	85	68	20	29	...	...	...	...	791	686	1 477
Por ubicación:																
Urbanas.....	2	12	103	14	57	10	38	12	30	2	25	...	...	50	253	303
Rurales.....	24	478	382	208	207	85	68	20	29	...	...	...	...	791	686	1 477
Departamento de Lautaro																
En el departamento	**23**	**654**	**714**	**289**	**260**	**170**	**297**	**61**	**115**	**35**	**35**	**13**	**33**	**1 222**	**1 454**	**2 676**
Por categoría:																
Superiores.....	4	119	100	88	77	33	99	42	63	35	35	13	33	330	408	738
Elementales.....	19	535	614	201	183	137	198	19	52	...	...	...	...	892	1 046	1 938
Por ubicación																
Urbanas.....	11	305	376	155	148	107	211	61	115	35	35	13	33	676	918	1 594
Rurales.....	12	349	338	134	112	63	86	...	...	...	...	...	...	546	536	1 082

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Rere																
En el departamento	**38**	**765**	**959**	**500**	**455**	**229**	**242**	**79**	**62**	**18**	**29**	...	...	**1 591**	**1 747**	**3 338**
Por categoría:																
Superiores	2	53	91	34	41	25	38	20	18	18	29	...	...	150	217	367
Elementales	36	712	868	466	414	204	204	59	44	...	...	...	...	1 441	1 530	2 971
Por ubicación:																
Urbanas	3	53	154	34	63	25	58	20	18	18	29	...	...	150	322	472
Rurales	35	712	805	466	392	204	184	59	44	...	...	...	...	1 441	1 425	2 866
Departamento de La Laja																
En el departamento	**53**	**1 425**	**1 493**	**651**	**566**	**304**	**391**	**124**	**170**	**30**	**45**	**20**	**19**	**2 554**	**2 684**	**5 238**
Por categoría:																
Superiores	4	100	321	75	155	65	130	50	88	30	45	20	19	340	758	1 098
Elementales	49	1 325	1 172	576	411	239	261	74	82	...	...	...	...	2 214	1 926	4 140
Por ubicación:																
Urbanas	12	379	644	234	249	140	198	97	88	30	45	20	19	900	1 243	2 143
Rurales	41	1 046	849	417	317	164	193	27	82	...	...	...	...	1 654	1 441	3 095
Departamento de Nacimiento																
En el departamento	**17**	**433**	**332**	**212**	**164**	**91**	**78**	**15**	**15**	**18**	**13**	...	**4**	**769**	**606**	**1 375**
Por categoría:																
Superiores	2	74	72	20	19	13	21	15	15	18	13	...	4	140	144	284
Elementales	15	359	260	192	145	78	57	...	...	...	...	...	...	629	462	1 091
Por ubicación:																
Urbanas	3	101	134	25	40	17	33	15	15	18	13	...	4	176	239	415
Rurales	14	332	198	187	124	74	45	...	...	...	...	...	...	593	367	960
Departamento de Mulchén																
En el departamento	**14**	**385**	**462**	**144**	**128**	**95**	**99**	**48**	**57**	**32**	**15**	**12**	**10**	**716**	**771**	**1 487**
Por categoría:																
Superiores	2	57	96	37	29	38	45	32	25	32	15	12	10	208	220	428
Elementales	12	328	366	107	99	57	54	16	32	...	...	...	...	508	551	1 059
Por ubicación:																
Urbanas	7	204	312	95	84	73	79	45	49	32	15	12	10	461	549	1 010
Rurales	7	181	150	49	44	22	20	3	8	...	...	...	...	255	222	477

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Angol																
En el departamento	**22**	**706**	**757**	**247**	**281**	**102**	**209**	**46**	**49**	**13**	**34**	**8**	**28**	**1 122**	**1 358**	**2 480**
Por categoría:																
Superiores	3	82	163	21	78	17	42	16	26	13	34	8	28	157	371	528
Elementales	19	624	594	226	203	85	167	30	23	...	...	...	...	965	987	1 952
Por ubicación:																
Urbanas	10	340	406	96	157	51	121	32	38	13	34	8	28	540	784	1 324
Rurales	12	366	351	151	124	51	88	14	11	...	...	...	...	582	574	1 156
Departamento de Collipulli																
En el departamento	**15**	**437**	**462**	**171**	**156**	**86**	**111**	**31**	**43**	**17**	**14**	**7**	**10**	**749**	**796**	**1 545**
Por categoría:																
Superiores	2	129	113	61	33	40	37	24	30	17	14	7	10	278	237	515
Elementales	13	308	349	110	123	46	74	7	13	...	...	...	...	471	559	1 030
Por ubicación:																
Urbanas	5	191	227	80	76	40	58	24	30	17	14	7	10	359	415	774
Rurales	10	246	235	91	80	46	53	7	13	...	...	...	...	390	381	771
Departamento de Traiguén																
En el departamento	**21**	**666**	**694**	**295**	**307**	**155**	**172**	**64**	**43**	**17**	**21**	**...**	**15**	**1 197**	**1 252**	**2 449**
Por categoría:																
Superiores	2	93	114	55	66	29	30	23	19	17	21	...	15	217	265	482
Elementales	19	573	380	240	241	126	142	41	24	...	...	...	...	980	987	1 967
Por ubicación:																
Urbanas	7	250	299	112	144	53	97	23	38	17	21	...	15	455	614	1 069
Rurales	14	416	395	183	163	102	75	41	5	...	...	...	...	742	638	1 380
Departamento de Mariluán																
En el departamento	**14**	**536**	**672**	**222**	**245**	**66**	**115**	**17**	**75**	**...**	**16**	**...**	**...**	**841**	**1 123**	**1 964**
Por categoría:																
Superiores	1	...	89	...	41	...	21	...	13	...	16	...	...	...	180	180
Elementales	13	536	583	222	204	66	94	17	62	...	...	...	...	841	943	1 784
Por ubicación:																
Urbanas	8	315	469	110	179	33	91	17	75	...	16	...	...	475	830	1 305
Rurales	6	221	203	112	66	33	24	...	...	...	...	...	...	366	293	659

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Temuco																
En el departamento	**40**	**1 472**	**1 157**	**599**	**491**	**381**	**386**	**112**	**105**	**89**	**39**	**15**	**30**	**2 668**	**2 208**	**4 876**
Por categoría:																
Superiores.....	5	291	291	136	151	143	112	112	61	89	39	15	30	786	684	1 470
Elementales.....	35	1 181	866	463	340	238	274	...	44	...	...	...	...	1 882	1 524	3 406
Por ubicación:																
Urbanas.....	13	573	609	298	338	252	271	112	105	89	39	15	30	1 339	1 392	2 731
Rurales.....	27	899	548	301	153	129	115	...	...	...	...	...	...	1 329	816	2 145
Departamento de Imperial																
En el departamento	**24**	**707**	**635**	**370**	**284**	**135**	**148**	**52**	**51**	**17**	**13**	**...**	**14**	**1 281**	**1 145**	**2 426**
Por categoría:																
Superiores.....	2	120	143	74	66	38	52	39	27	17	13	...	14	288	315	603
Elementales. ...	22	587	492	296	218	97	96	13	24	...	...	...	...	993	830	1 823
Por ubicación.																
Urbanas.....	4	184	197	104	105	54	62	39	27	17	13	...	14	398	418	816
Rurales.....	20	523	438	266	179	81	86	13	24	...	...	...	...	883	727	1 610
Departamento de Llaima																
En el departamento	**17**	**522**	**511**	**269**	**209**	**128**	**88**	**38**	**46**	**21**	**27**	**7**	**10**	**985**	**891**	**1 876**
Por categoría:																
Superiores.....	2	149	142	70	55	70	41	38	34	21	27	7	10	355	309	664
Elementales.....	15	373	369	199	154	58	27	...	12	...	...	...	...	630	582	1 212
Por ubicación:																
Urbanas.....	4	219	235	117	74	98	61	38	46	21	27	7	10	500	453	953
Rurales.....	13	303	276	152	135	30	27	...	...	...	...	...	...	485	438	923
Departamento de Lebu																
En el departamento	**21**	**497**	**419**	**224**	**194**	**78**	**127**	**6**	**25**	**4**	**24**	**...**	**21**	**809**	**810**	**1 619**
Por categoría:																
Superiores.....	2	67	40	21	16	29	30	6	25	4	24	...	21	127	156	283
Elementales.....	19	430	379	203	178	49	97	...	...	...	...	...	...	682	654	1 336
Por ubicación:																
Urbanas.....	6	160	133	79	66	37	66	6	25	4	24	...	21	286	335	621
Rurales.....	15	337	286	145	128	41	61	...	...	...	...	...	...	523	475	998

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M		M	T
Departamento de Arauco																
En el departamento	**20**	**516**	**427**	**207**	**180**	**87**	**132**	**38**	**74**	**13**	**19**	**9**	**6**	**870**	**838**	**1 708**
Por categoría:																
Superiores.....	2	27	50	10	29	19	33	15	13	13	19	9	6	93	150	243
Elementales.....	18	489	377	197	151	68	99	23	61	...	...	...	...	777	688	1 465
Por ubicación:																
Urbanas.....	5	159	115	63	46	28	51	29	31	13	19	9	6	301	268	569
Rurales.....	15	357	312	144	134	59	81	9	43	...	...	...	...	569	570	1 139
Departamento de Cañete																
En el departamento	**17**	**524**	**393**	**156**	**137**	**138**	**90**	**55**	**47**	**25**	**23**	**25**	**19**	**923**	**709**	**1 632**
Por categoría:																
Superiores.....	2	13	78	...	33	36	56	34	35	25	23	25	19	133	244	377
Elementales.....	15	511	315	156	104	102	34	21	12	...	...	...	...	790	465	1 255
Por ubicación:																
Urbanas.....	4	132	130	43	51	75	56	44	35	25	23	25	19	344	314	658
Rurales.....	13	392	263	113	86	63	34	11	12	...	...	...	...	579	395	974
Departamento de Valdivia																
En el departamento	**39**	**921**	**907**	**447**	**492**	**259**	**215**	**88**	**106**	**22**	**53**	**29**	**5**	**1 766**	**1 778**	**3 544**
Por categoría:																
Superiores.....	3	324	73	125	52	146	40	66	17	22	18	29	5	712	205	917
Elementales.....	36	597	834	322	440	113	175	22	89	...	35	...	...	1 054	1 573	2 627
Por ubicación:																
Urbanas.....	8	336	437	146	239	163	141	66	90	22	53	29	5	762	965	1 727
Rurales.....	31	585	470	301	253	96	74	22	16	...	...	...	...	1 004	813	1 817
Departamento de La Unión																
En el departamento	**25**	**694**	**616**	**292**	**235**	**80**	**90**	**21**	**12**	**14**	**17**	...	...	**1 101**	**970**	**2 071**
Por categoría:																
Superiores.....	2	49	102	28	53	19	28	21	12	14	17	...	...	131	212	343
Elementales.....	23	645	514	264	182	61	62	...	...	...	...	...	...	970	758	1 728
Por ubicación																
Urbanas.....	4	102	172	34	83	19	45	21	12	14	17	...	...	190	329	519
Rurales.....	21	592	444	258	152	61	45	...	...	...	...	...	...	911	641	1 552

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Villarrica																
En el departamento	**23**	**710**	**612**	**330**	**308**	**119**	**148**	**56**	**40**	...	...	...	...	**1 215**	**1 108**	**2 323**
Por categoría:																
Superiores	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Elementales	23	710	612	330	308	119	148	56	40	...	...	...	...	1 215	1 108	2 323
Por ubicación:																
Urbanas	5	182	198	77	72	38	64	42	21	...	...	...	...	339	355	694
Rurales	18	528	414	253	236	81	84	14	19	...	...	...	...	876	753	1 629
Departamento de Llanquihue																
En el departamento	**38**	**798**	**698**	**334**	**198**	**152**	**128**	**27**	**39**	**9**	**11**	**8**	...	**1 328**	**1 074**	**2 402**
Por categoría:																
Superiores	2	105	50	36	15	32	7	18	7	9	11	8	...	208	90	298
Elementales	36	693	648	298	183	120	121	9	32	...	...	...	...	1 120	984	2 104
Por ubicación:																
Urbanas	3	105	159	36	46	32	32	18	25	9	11	8	...	208	273	481
Rurales	35	693	539	298	152	120	96	9	14	...	...	...	...	1 120	801	1 921
Departamento de Carelmapu																
En el departamento	**49**	**1 202**	**908**	**493**	**290**	**207**	**103**	**38**	**36**	**16**	**15**	...	...	**1 956**	**1 352**	**3 308**
Por categoría:																
Superiores	2	...	30	...	22	35	23	22	13	16	15	...	...	73	103	176
Elementales	47	1 202	878	493	268	172	80	16	23	...	...	...	...	1 883	1 249	3 132
Por ubicación:																
Urbanas	6	127	160	55	56	49	38	35	26	16	15	...	...	282	295	577
Rurales	43	1 075	748	438	234	158	65	3	10	...	...	...	...	1 674	1 057	2 731
Departamento de Osorno																
En el departamento	**46**	**1 312**	**1 113**	**515**	**351**	**287**	**194**	**86**	**51**	**32**	**16**	...	**3**	**2 232**	**1 728**	**3 960**
Por categoría:																
Superiores	2	101	188	46	35	59	36	56	19	32	16	...	3	294	297	591
Elementales	44	1 211	925	469	316	228	158	30	32	...	...	...	...	1 938	1 431	3 369
Por ubicación:																
Urbanas	5	132	351	69	98	81	91	70	49	32	16	...	3	384	608	992
Rurales	41	1 180	762	446	253	206	103	16	2	...	...	...	...	1 848	1 120	2 968

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Ancud																
En el departamento	**54**	**1 132**	**1 025**	**459**	**310**	**357**	**218**	**141**	**99**	**9**	**35**	**...**	**37**	**2 098**	**1 724**	**3 822**
Por categoría:																
Superiores.....	3	52	111	30	37	23	35	18	25	9	35	...	37	132	280	412
Elementales.....	51	1 080	914	429	273	334	183	123	74	...	...	...	...	1 966	1 444	3 410
Por ubicación:																
Urbanas.....	7	137	190	68	61	46	51	22	30	9	35	...	37	282	404	686
Rurales.....	47	995	835	391	249	311	167	119	69	...	...	...	...	1 816	1 320	3 136
Departamento de Castro																
En el departamento	**78**	**1 987**	**1 591**	**789**	**608**	**528**	**381**	**267**	**238**	**19**	**33**	**11**	**29**	**3 601**	**2 880**	**6 481**
Por categoría:																
Superiores.....	2	30	58	17	33	21	40	13	54	19	33	11	29	111	247	358
Elementales.....	76	1 957	1 533	772	575	507	341	254	184	...	...	...	...	3 490	2 633	6 123
Por ubicación:																
Urbanas.....	4	63	89	38	49	46	40	23	54	19	33	11	29	200	294	494
Rurales.....	74	1 924	1 502	751	559	482	341	244	184	...	...	...	...	3 401	2 586	5 987
Departamento de Quinchao																
En el departamento	**39**	**987**	**711**	**375**	**235**	**271**	**199**	**147**	**103**	**9**	**25**	**5**	**26**	**1 794**	**1 299**	**3 093**
Por categoría:																
Superiores.....	2	26	48	14	26	11	30	11	24	9	25	5	26	76	179	255
Elementales.....	37	961	663	361	209	260	169	136	79	...	...	...	...	1 718	1 120	2 838
Por ubicación:																
Urbanas.....	3	79	48	29	26	26	30	26	24	9	25	5	26	174	179	353
Rurales.....	36	908	663	346	209	245	169	121	79	...	...	...	...	1 620	1 120	2 740
Territorio de Magallanes																
En el departamento	**11**	**398**	**324**	**135**	**126**	**100**	**111**	**41**	**45**	**11**	**12**	**...**	**...**	**685**	**618**	**1 303**
Por categoría:																
Superiores.....	2	139	100	61	38	56	32	31	17	11	12	...	...	298	199	497
Elementales.....	9	259	224	74	88	44	79	10	28	...	...	...	...	387	419	806
Por ubicación:																
Urbanas.....	8	363	288	119	107	100	106	41	45	11	12	...	...	634	558	1 192
Rurales.....	3	35	36	16	19	...	5	...	...	...	...	...	...	51	60	111

Durante el año 1911 funcionaron en la República 2 753 Escuelas Superiores y Elementales, con la asistencia media que figura á ntinuación:

Asistencia media en 1911, por grados y años de estudio, clasificada según la categoría y ubicación de las escuelas

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
En la República.....	**2 753**	**42 050**	**42 797**	**19 060**	**21 348**	**9 815**	**13 187**	**3 647**	**5 464**	**1 305**	**1 906**	**411**	**1 003**	**76 288**	**85 705**	**161 993**
Por categorías:																
Superiores.....	252	6 067	7 299	3 483	4 683	2 889	3 877	1 879	2 729	1 263	1 842	411	1 003	15 992	21 443	37 435
Elementales.....	2 501	35 983	35 498	15 577	16 655	6 926	9 310	1 768	2 735	42	64	...	...	60 296	64 262	124 558
Por ubicación:																
Urbanas.....	813	15 810	18 890	7 971	10 518	5 087	7 949	2 628	4 270	1 298	1 895	411	1 003	33 205	44 525	77 730
Rurales.....	1 940	26 240	23 907	11 089	10 830	4 728	5 238	1 019	1 194	7	11	...	...	43 083	41 180	84 263

Estas cifras, detalladas por departamentos, dan el cuadro siguiente:

Departamento de Tacna

n el departamento...	**20**	**263**	**226**	**134**	**133**	**105**	**89**	**62**	**18**	**12**	**13**	**8**	...	**584**	**479**	**1 063**
or categoría:																
Superiores.....	2	32	45	23	42	22	25	16	18	12	13	8	...	113	143	256
Elementales.....	18	231	181	111	91	83	64	46	...	...	...	...	...	471	336	807
or ubicación:																
Urbanas.....	13	192	171	113	108	92	75	62	18	12	13	8	...	479	385	864
Rurales.....	7	71	55	21	25	13	14	...	...	...	...	...	...	105	94	199

Departamento de Arica

n el departamento...	**13**	**170**	**167**	**57**	**92**	**32**	**45**	**8**	**20**	**8**	...	...	...	**275**	**324**	**599**
or categoría:																
Superiores.....	3	70	68	34	54	22	28	8	20	8	...	...	...	142	170	312
Elementales.....	10	100	99	23	38	10	17	...	...	...	...	...	...	133	154	287
or ubicación:																
Urbanas.....	4	86	88	36	71	22	28	8	20	8	...	...	...	160	207	367
Rurales.....	9	84	79	21	21	10	17	...	...	...	...	...	...	115	117	232

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.o GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.o AÑO		3.er AÑO		4.o AÑO		5.o AÑO		6.o AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Tarapacá																
En el departamento	**42**	**706**	**674**	**346**	**421**	**175**	**233**	**34**	**95**	**17**	**48**	**2**	**14**	**1 280**	**1 485**	**2 765**
Por categoría:																
Superiores.....	4	103	125	80	123	48	105	26	68	17	48	2	14	276	483	759
Elementales.....	38	603	549	266	298	127	128	8	27	...	...	...	...	1 004	1 002	2 006
Por ubicación:																
Urbanas.....	12	283	294	169	236	91	142	34	95	17	48	2	14	596	829	1 425
Rurales.....	30	423	380	177	185	84	91	...	...	...	...	...	...	684	656	1 340
Departamento de Pisagua																
En el departamento	**14**	**168**	**164**	**81**	**81**	**61**	**48**	**2**	**9**	**1**	**8**	...	...	**313**	**310**	**623**
Por categoría:																
Superiores.....	2	9	35	5	20	4	11	2	9	1	8	...	...	21	83	104
Elementales.....	12	159	129	76	61	57	37	...	...	...	...	...	...	292	227	519
Por ubicación:																
Urbanas.....	3	27	35	27	20	19	11	2	9	1	8	...	...	76	83	159
Rurales.....	11	141	129	54	61	42	37	...	...	...	...	...	...	237	227	464
Departamento de Antofagasta																
En el departamento	**35**	**666**	**750**	**323**	**318**	**183**	**222**	**46**	**101**	**13**	**34**	**8**	**26**	**1 239**	**1 451**	**2 690**
Por categoría:																
Superiores.....	2	65	61	69	60	49	62	16	47	13	34	8	26	220	290	510
Elementales.....	33	601	689	254	258	134	160	30	54	...	...	...	...	1 019	1 161	2 180
Por ubicación:																
Urbanas.....	9	241	337	182	168	102	148	41	89	13	34	8	26	587	802	1 389
Rurales.....	26	425	413	141	150	81	74	5	12	...	...	...	...	652	649	1 301
Departamento de Tocopilla																
En el departamento	**11**	**218**	**214**	**78**	**93**	**60**	**53**	**10**	**33**	**11**	**15**	**7**	**7**	**384**	**415**	**799**
Por categoría:																
Superiores.....	2	59	49	37	45	38	38	10	33	11	15	7	7	162	187	349
Elementales.....	9	159	165	41	48	22	15	...	...	...	...	...	...	222	228	450
Por ubicación:																
Urbanas.....	3	79	76	42	54	40	42	10	33	11	15	7	7	189	227	416
Rurales.....	8	139	138	36	39	20	11	...	...	...	...	...	...	195	188	383

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Taltal																
En el departamento	**13**	**200**	**279**	**87**	**138**	**21**	**100**	**18**	**74**	**8**	**19**	**11**	**9**	**345**	**619**	**964**
Por categoria:																
Superiores.....	2	41	51	20	23	12	27	11	23	8	19	11	9	103	152	255
Elementales.....	11	159	228	67	115	9	73	7	51	...	...	...	...	242	467	709
Por ubicación:																
Urbanas.....	6	113	199	59	101	20	93	18	74	8	19	11	9	229	495	724
Rurales.....	7	87	80	28	37	1	7	...	...	...	...	...	...	116	124	240
Departamento de Copiapó																
En el departamento	**34**	**458**	**484**	**144**	**215**	**101**	**170**	**54**	**110**	**5**	**20**	**5**	...	**767**	**999**	**1 766**
Por categoria:																
Superiores.....	2	66	37	25	19	15	23	10	10	5	14	5	...	126	103	229
Elementales	32	392	447	119	196	86	147	44	100	...	6	...	...	641	896	1 537
Por ubicación:																
Urbanas.....	10	184	247	66	120	47	77	27	50	5	20	5	...	334	514	848
Rurales.....	24	274	237	78	95	54	93	27	60	...	...	...	...	433	485	918
Departamento de Chañaral																
En el departamento	**5**	**56**	**57**	**22**	**34**	**13**	**17**	**4**	**7**	**4**	**9**	**2**	**4**	**101**	**128**	**229**
Por categoria:																
Superiores.....	2	20	23	10	10	7	5	4	7	4	9	2	4	47	58	105
Elementales.....	3	36	34	12	24	6	12	...	...	...	...	...	...	54	70	124
Por ubicación·																
Urbanas.....	3	39	43	15	25	10	15	4	7	4	9	2	4	74	103	177
Rurales.....	2	17	14	7	9	3	2	...	...	...	...	...	...	27	25	52
Departamento de Vallenar																
En el departamento	**28**	**313**	**335**	**117**	**124**	**25**	**82**	**15**	**33**	**13**	**12**	...	**15**	**483**	**601**	**1 084**
Por categoría:																
Superiores.....	2	60	27	48	16	13	30	7	14	13	12	...	15	141	114	255
Elementales.....	26	253	308	69	108	12	52	8	19	...	...	...	...	342	487	829
Por ubicación:																
Urbanas.....	7	102	122	63	55	25	69	15	33	13	12	...	15	218	306	524
Rurales.....	21	211	213	54	69	...	13	...	...	...	...	...	...	265	295	560

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Freirina																
En el departamento	**26**	**210**	**224**	**100**	**142**	**37**	**49**	**5**	**15**	**5**	**13**	**5**	...	**362**	**443**	**805**
Por categoría:																
Superiores.....	2	21	15	12	21	7	6	5	4	5	13	5	...	55	59	114
Elementales.....	24	189	209	88	121	30	43	...	11	...	...	...	...	307	384	691
Por ubicación:																
Urbanas.....	2	21	15	12	21	7	6	5	4	5	13	5	...	55	59	114
Rurales.....	24	189	209	88	121	30	43	...	11	...	...	...	...	307	384	691
Departamento de La Serena																
En el departamento	**37**	**597**	**664**	**274**	**339**	**108**	**209**	**30**	**48**	**14**	**5**	...	**6**	**1 023**	**1 271**	**2 294**
Por categoría:																
Superiores.....	2	63	66	51	30	38	20	30	16	14	5	...	6	196	143	339
Elementales.....	35	534	598	223	309	70	189	...	32	...	...	...	...	827	1 128	1 955
Por ubicación:																
Urbanas.....	13	341	324	172	178	81	132	30	44	14	5	...	6	637	689	1 326
Rurales.....	24	256	340	103	161	27	77	...	4	...	...	...	...	386	582	968
Departamento de Coquimbo																
En el departamento	**19**	**323**	**323**	**119**	**153**	**48**	**88**	**43**	**68**	**31**	**12**	**24**	**4**	**588**	**648**	**1 236**
Por categoría:																
Superiores.....	2	18	41	10	32	31	27	43	34	31	12	24	4	157	150	307
Elementales.....	17	305	282	109	121	17	61	...	34	...	...	...	...	431	498	929
Por ubicación:																
Urbanas.....	9	208	179	74	93	48	67	43	58	31	12	24	4	428	413	841
Rurales.....	10	115	144	45	60	...	21	...	10	...	...	...	...	160	235	395
Departamento de Elqui																
En el departamento	**31**	**368**	**297**	**153**	**151**	**51**	**82**	**28**	**36**	**13**	**22**	**8**	...	**621**	**588**	**1 209**
Por categoría:																
Superiores.....	2	66	...	28	...	27	18	24	13	13	20	8	...	166	51	217
Elementales.....	29	302	297	125	151	24	64	4	23	...	2	...	...	455	537	992
Por ubicación																
Urbanas.....	4	91	30	28	22	27	34	24	18	13	20	8	...	191	124	315
Rurales.....	27	277	267	125	129	24	48	4	18	...	2	...	...	430	464	894

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Ovalle																
En el departamento	**71**	**882**	**856**	**345**	**428**	**158**	**291**	**22**	**80**	**4**	**21**	...	**16**	**1 411**	**1 692**	**3 103**
Por categoría:																
Superiores.....	2	49	38	18	27	8	25	9	24	4	21	...	16	88	151	239
Elementales.....	69	733	818	327	401	150	266	13	56	...	...	...	...	1 323	1 541	2 864
Por ubicación:																
Urbanas.....	7	148	142	52	93	20	76	9	40	4	21	...	16	233	388	621
Rurales.....	64	734	714	293	335	138	215	13	40	...	...	...	...	1 178	1 304	2 482
Departamento de Illapel																
En el departamento	**23**	**298**	**297**	**91**	**163**	**35**	**119**	**8**	**54**	**3**	**8**	**4**	...	**439**	**641**	**1 080**
Por categoría:																
Superiores.....	2	43	32	21	24	9	19	8	17	3	8	4	...	88	100	188
Elementales. ...	21	255	265	70	139	26	100	...	37	...	...	...	...	351	541	892
Por ubicación.																
Urbanas.....	5	97	99	44	64	9	41	8	32	3	8	4	...	165	244	409
Rurales.....	18	201	198	47	99	26	78	...	22	...	...	...	...	274	397	671
Departamento de Combarbalá																
En el departamento	**18**	**255**	**259**	**84**	**101**	**47**	**71**	**2**	**22**	...	...	...	...	**388**	**453**	**841**
Por categoría:																
Superiores.....	2	23	48	17	19	12	19	2	6	...	...	...	...	54	92	146
Elementales.....	16	232	211	67	82	35	52	...	16	...	...	...	...	334	361	695
Por ubicación:																
Urbanas.....	3	51	63	29	25	24	24	2	6	...	...	...	...	106	118	224
Rurales.....	15	204	196	55	76	23	47	...	16	...	...	...	...	282	335	617
Departamento de San Felipe																
En el departamento	**34**	**537**	**534**	**255**	**306**	**147**	**149**	**47**	**58**	**10**	**24**	**4**	**7**	**1 000**	**1 078**	**2 078**
Por categoría:																
Superiores.....	3	47	111	35	57	53	43	23	31	10	24	4	7	172	273	445
Elementales.....	31	490	423	220	249	94	106	24	27	...	...	...	...	828	805	1 633
Por ubicación:																
Urbanas.....	9	162	205	93	111	55	61	23	31	10	24	4	7	347	439	786
Rurales.....	25	375	329	162	195	92	88	24	27	...	...	...	...	653	639	1 292

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Los Andes																
En el departamento	**39**	**605**	**579**	**265**	**369**	**86**	**195**	**19**	**46**	**12**	**23**	...	**10**	**987**	**1 222**	**2 209**
Por categoría:																
Superiores.....	2	45	54	14	51	12	46	9	19	12	23	...	10	92	203	295
Elementales.....	37	560	525	251	318	74	149	10	27	...	...	...	...	895	1 019	1 914
Por ubicacion:																
Urbanas.....	7	170	175	53	122	31	99	9	30	12	23	...	10	275	459	734
Rurales.....	32	435	404	212	247	55	96	10	16	...	...	...	...	712	763	1 475
Departamento de Putaendo																
En el departamento	**25**	**232**	**318**	**104**	**140**	**31**	**50**	**6**	**16**	...	...	...	...	**373**	**524**	**897**
Por categoría:																
Superiores.....	2	16	47	5	45	7	9	6	16	...	...	...	...	34	117	151
Elementales.....	23	216	271	99	95	24	41	...	...	...	...	...	...	339	407	746
Por ubicación:																
Urbanas.....	2	16	47	5	45	7	9	6	16	...	...	...	...	34	117	151
Rurales.....	23	216	271	99	95	24	41	...	...	...	...	...	...	339	407	746
Departamento de La Ligua																
En el departamento	**25**	**348**	**325**	**155**	**163**	**77**	**69**	**50**	**52**	**11**	**23**	...	...	**641**	**632**	**1 273**
Por categoría:																
Superiores.....	2	37	62	27	28	25	31	22	25	11	23	...	...	122	169	291
Elementales.....	23	311	263	128	135	52	38	28	27	...	...	...	...	519	463	982
Por ubicación:																
Urbanas.....	4	55	77	36	36	32	39	32	38	11	23	...	...	166	213	379
Rurales.....	21	293	248	119	127	45	30	18	14	...	...	...	...	475	419	894
Departamento de Petorca																
En el departamento	**32**	**271**	**246**	**93**	**86**	**39**	**40**	**16**	**28**	...	...	...	...	**419**	**400**	**819**
Por categoría:																
Superiores.....	2	27	26	10	15	12	12	6	18	...	...	...	...	55	71	126
Elementales.....	30	244	220	83	71	27	28	10	10	...	...	...	...	364	329	693
Por ubicación:																
Urbanas.....	3	41	38	10	15	12	12	6	18	...	...	...	...	69	83	152
Rurales.	29	230	208	83	71	27	28	10	10	...	...	...	...	350	317	667

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Valparaíso																
En el departamento	**77**	**1 278**	**1 997**	**737**	**1 361**	**368**	**970**	**155**	**566**	**77**	**198**	**...**	**110**	**2 615**	**5 202**	**7 817**
Por categoría:																
Superiores	21	418	566	309	522	181	436	110	307	77	198	...	110	1 095	2 139	3 234
Elementales	56	860	1 431	428	839	187	534	45	259	...	...	...	...	1 520	3 063	4 583
Por ubicación:																
Urbanas	77	1 278	1 997	737	1 361	368	970	155	566	77	198	...	110	2 615	5 202	7 817
Rurales	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Departamento de Quillota																
En el departamento	**47**	**685**	**769**	**354**	**451**	**173**	**201**	**93**	**132**	**22**	**14**	**...**	**16**	**1 327**	**1 583**	**2 910**
Por categoría:																
Superiores	2	59	73	34	47	33	39	34	26	22	14	...	16	182	215	397
Elementales	45	626	696	320	404	140	162	59	106	...	...	...	...	1 145	1 368	2 513
Por ubicación:																
Urbanas	19	328	398	168	192	105	124	78	107	22	14	...	16	701	851	1 552
Rurales	28	357	371	186	259	68	77	15	25	...	...	...	...	626	732	1 358
Departamento de Limache																
En el departamento	**31**	**376**	**429**	**157**	**175**	**93**	**89**	**47**	**46**	**7**	**5**	**...**	**...**	**680**	**744**	**1 424**
Por categoría:																
Superiores	2	42	40	42	20	14	17	16	10	7	5	...	...	121	92	213
Elementales	29	334	389	115	155	79	72	31	36	...	...	...	...	559	652	1 211
Por ubicación:																
Urbanas	11	119	200	83	98	40	57	35	43	7	5	...	...	284	403	687
Rurales	20	257	229	74	77	53	32	12	3	...	...	...	...	396	341	737
Departamento de Casablanca																
En el departamento	**19**	**248**	**228**	**57**	**74**	**15**	**8**	**4**	**5**	**...**	**...**	**...**	**...**	**324**	**315**	**639**
Por categoría:																
Superiores	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Elementales	19	248	228	57	74	15	8	4	5	...	...	...	...	324	315	639
Por ubicación:																
Urbanas	3	27	34	10	13	9	6	4	5	...	...	...	...	50	58	108
Rurales	16	221	194	47	61	6	2	...	...	...	...	...	...	274	257	531

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Santiago																
En el departamento	227	**4 198**	**4 787**	**1 871**	**2 512**	**987**	**1 768**	**435**	**792**	**176**	**331**	**68**	**154**	**7 735**	**10 344**	**18 079**
Por categoría:																
Superiores	47	1 426	1 445	686	950	507	747	315	526	176	320	68	154	3 178	4 142	7 320
Elementales	180	2 772	3 342	1 185	1 562	480	1 021	120	266	...	11	...	...	4 557	6 202	10 759
Por ubicación:																
Urbanas	177	3 566	4 129	1 590	2 195	919	1 662	414	776	176	331	68	154	6 733	9 247	15 980
Rurales	50	632	658	281	317	68	106	21	16	...	...	...	...	1 002	1 097	2 099
Departamento de La Victoria																
En el departamento	48	**660**	**810**	**298**	**371**	**141**	**146**	**41**	**65**	**8**	**17**	...	...	**1 148**	**1 409**	**2 557**
Por categoría:																
Superiores	3	53	95	32	74	24	42	14	31	8	17	...	...	131	259	390
Elementales	45	607	715	266	297	117	104	27	34	...	...	...	...	1 017	1 150	2 167
Por ubicación:																
Urbanas	9	171	155	109	112	53	48	29	31	8	17	...	...	370	363	733
Rurales	39	489	655	189	259	88	98	12	34	...	...	...	...	778	1 046	1 824
Departamento de Melipilla																
En el departamento	41	**588**	**597**	**245**	**305**	**96**	**139**	**13**	**44**	**16**	**19**	...	...	**958**	**1 104**	**2 062**
Por categoría:																
Superiores	2	45	60	18	52	18	49	10	32	16	19	...	...	107	212	319
Elementales	39	543	537	227	253	78	90	3	12	...	...	...	...	851	892	1 743
Por ubicación:																
Urbanas	3	54	86	18	66	18	49	10	32	16	19	...	...	116	252	368
Rurales	38	534	511	227	239	78	90	3	12	...	...	...	...	842	852	1 694
Departamento de Rancagua																
En el departamento	36	**603**	**737**	**270**	**416**	**115**	**211**	**42**	**27**	**13**	**15**	**3**	**15**	**1 046**	**1 421**	**2 467**
Por categoría:																
Superiores	2	85	114	52	86	32	34	21	14	13	15	3	15	206	278	484
Elementales	34	518	623	118	330	83	177	21	13	...	...	...	...	840	1 143	1 983
Por ubicación:																
Urbanas	8	179	243	87	150	34	78	21	14	13	15	3	15	337	515	852
Rurales	28	424	494	183	266	81	133	21	13	...	...	...	...	709	906	1 615

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Cachapoal																
En el departamento	**24**	**340**	**352**	**155**	**178**	**63**	**92**	**9**	**9**	...	**10**	...	...	**567**	**641**	**1 208**
Por categoría:																
Superiores.....	2	60	61	40	31	21	24	9	9	...	10	...	...	130	135	265
Elementales.....	22	280	291	115	147	42	68	...	...	...	...	...	...	437	506	943
Por ubicación:																
Urbanas.....	2	60	61	40	31	21	24	9	9	...	10	...	...	130	135	265
Rurales.....	22	280	291	115	147	42	68	...	...	...	...	...	...	437	506	943
Departamento de Maipo																
En el departamento	**24**	**330**	**390**	**147**	**161**	**89**	**108**	**44**	**34**	**17**	**12**	...	...	**627**	**705**	**1 332**
Por categoría:																
Superiores	2	42	73	17	27	20	24	16	10	17	12	...	...	112	146	258
Elementales.....	22	288	317	130	134	69	84	28	24	...	...	...	...	515	559	1 074
Por ubicación:																
Urbanas.....	5	68	103	28	38	27	37	21	10	17	12	...	...	161	200	361
Rurales.....	19	262	287	119	123	62	71	23	24	...	...	...	...	466	505	971
Departamento de San Fernando																
En el departamento	**80**	**1 192**	**973**	**460**	**461**	**311**	**314**	**39**	**58**	**7**	**18**	**9**	**18**	**2 018**	**1 842**	**3 860**
Por categoría:																
Superiores	2	45	36	13	32	24	19	11	16	7	18	9	18	109	139	248
Elementales.....	78	1 147	937	447	429	287	295	28	42	...	...	...	...	1 909	1 703	3 612
Por ubicación:																
Urbanas.....	14	267	188	102	110	94	68	19	28	7	18	9	18	498	430	928
Rurales.....	66	925	785	358	351	217	246	20	30	...	...	...	...	1 520	1 412	2 932
Departamento de Caupolicán																
En el departamento	**79**	**1 196**	**1 168**	**506**	**525**	**275**	**361**	**62**	**126**	**13**	**18**	**7**	**9**	**2 059**	**2 207**	**4 266**
Por categoría:																
Superiores.....	2	62	108	15	28	9	28	16	18	6	9	7	9	115	200	315
Elementales.....	77	1 134	1 060	491	497	266	333	46	108	7	9	...	...	1 944	2 007	3 951
Por ubicación:																
Urbanas.....	6	97	176	34	59	9	68	16	38	6	9	7	9	169	359	528
Rurales.....	73	1 099	992	472	466	266	293	46	88	7	9	...	...	1 890	1 848	3 738

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Curicó																
En el departamento	**35**	**534**	**651**	**242**	**299**	**98**	**203**	**47**	**94**	**12**	**29**	...	**23**	**933**	**1 299**	**2 232**
Por categoría:																
Superiores	3	71	117	41	67	42	71	20	45	12	29	...	23	186	352	538
Elementales	32	463	534	201	232	56	132	27	49	...	...	...	...	747	947	1 694
Por ubicación:																
Urbanas	10	171	296	83	164	53	135	27	81	12	29	...	23	346	728	1 074
Rurales	25	363	355	159	135	45	68	20	13	...	...	...	...	587	571	1 158
Departamento de Vichuquén																
En el departamento	**30**	**482**	**492**	**213**	**219**	**56**	**74**	**8**	**29**	...	**4**	...	**4**	**759**	**822**	**1 581**
Por categoría:																
Superiores	2	66	70	17	23	17	15	6	14	...	4	...	4	106	130	236
Elementales	28	416	422	196	196	39	59	2	15	...	...	...	...	653	692	1 345
Por ubicación:																
Urbanas	2	66	70	17	23	17	15	6	14	...	4	...	4	106	130	236
Rurales	28	416	422	196	196	39	59	2	15	...	...	...	...	653	692	1 345
Departamento de Santa Cruz																
En el departamento	**27**	**452**	**401**	**206**	**217**	**115**	**93**	**20**	**18**	**13**	**6**	...	...	**806**	**735**	**1 541**
Por categoría:																
Superiores	2	39	28	28	13	21	10	13	5	13	6	...	...	114	62	176
Elementales	25	413	373	178	204	94	83	7	13	...	...	...	...	692	673	1 365
Por ubicación:																
Urbanas	3	76	68	39	64	21	10	13	5	13	6	...	...	162	153	315
Rurales	24	376	333	167	153	94	83	7	13	...	...	...	...	644	582	1 226
Departamento de Talca																
En el departamento	**55**	**903**	**1 037**	**513**	**579**	**331**	**356**	**124**	**148**	**102**	**97**	**41**	**67**	**2 014**	**2 284**	**4 298**
Por categoría:																
Superiores	8	171	271	130	195	130	174	99	138	77	97	41	67	648	942	1 590
Elementales	47	732	766	383	384	201	182	25	10	25	...	...	...	1 366	1 342	2 708
Por ubicación:																
Urbanas	23	433	592	259	358	238	267	124	148	102	97	41	67	1 197	1 529	2 726
Rurales	32	470	445	254	221	93	89	...	..	...	...	...	...	817	755	1 572

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Lontué																
En el departamento	**18**	**305**	**325**	**144**	**177**	**92**	**103**	**30**	**61**	**24**	**8**	**15**	**11**	**610**	**685**	**1 295**
Por categoría:																
Superiores.....	2	74	77	45	46	31	28	22	15	24	8	15	11	211	185	396
Elementales.....	16	231	248	99	131	61	75	8	46	...	...	...	...	399	500	899
Por ubicación:																
Urbanas.....	3	74	119	45	73	31	47	22	25	24	8	15	11	211	283	494
Rurales.....	15	231	206	99	104	61	56	8	36	...	...	...	...	399	402	801
Departamento de Curepto																
En el departamento	**23**	**337**	**353**	**135**	**199**	**52**	**89**	**9**	**26**	**5**	**15**	**...**	**36**	**538**	**718**	**1 256**
Por categoría:																
Superiores.....	2	32	47	18	41	11	23	7	21	5	15	...	36	73	183	256
Elementales.....	21	305	306	117	158	41	66	2	5	...	...	...	...	465	535	1 000
Por ubicación:																
Urbanas.....	2	32	47	18	41	11	23	7	21	5	15	...	36	73	183	256
Rurales.....	21	305	306	117	158	41	66	2	5	...	...	...	...	465	535	1 000
Departamento de Linares																
En el departamento	**48**	**774**	**650**	**321**	**306**	**100**	**178**	**22**	**53**	**7**	**11**	**...**	**6**	**1 224**	**1 204**	**2 428**
Por categoría:																
Superiores.....	3	160	82	78	53	44	49	19	28	7	11	...	6	308	229	537
Elementales.....	45	614	568	243	253	56	129	3	25	...	...	...	...	916	975	1 891
Por ubicación:																
Urbanas.....	11	284	216	132	137	55	116	19	42	7	11	...	6	497	528	1 025
Rurales.....	37	490	434	189	169	45	62	3	11	...	...	...	...	727	676	1 403
Departamento de Parral																
En el departamento	**21**	**331**	**379**	**216**	**240**	**95**	**149**	**30**	**59**	**30**	**20**	**14**	**8**	**716**	**855**	**1 571**
Por categoría:																
Superiores.....	2	57	92	47	67	37	29	30	22	30	8	14	8	215	226	441
Elementales.....	19	274	287	169	173	58	120	...	37	...	12	...	...	501	629	1 130
Por ubicación:																
Urbanas.....	9	203	234	148	162	77	120	30	59	30	20	14	8	502	603	1 105
Rurales.....	12	128	145	68	78	18	29	...	...	...	...	...	...	214	252	466

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Loncomilla																
En el departamento	**33**	**499**	**423**	**229**	**242**	**112**	**148**	**54**	**43**	**12**	**20**	...	**12**	**906**	**888**	**1 794**
Por categoría:																
Superiores	2	46	38	35	26	32	23	16	20	12	20	...	12	141	139	280
Elementales	31	453	385	194	216	80	125	38	23	...	...	...	...	765	749	1 514
Por ubicación:																
Urbanas	7	145	140	87	65	53	49	24	43	12	20	...	12	321	329	650
Rurales	26	354	283	142	177	59	99	30	...	...	...	...	...	585	559	1 144
Departamento de Cauquenes																
En el departamento	**49**	**829**	**842**	**273**	**292**	**132**	**157**	**37**	**60**	**9**	**22**	**5**	**17**	**1 285**	**1 390**	**2 675**
Por categoría:																
Superiores	2	40	46	48	46	48	46	32	40	9	22	5	17	182	217	399
Elementales	47	789	796	225	246	84	111	5	20	...	...	...	...	1 103	1 173	2 276
Por ubicación:																
Urbanas	15	295	287	142	162	92	101	33	56	9	22	5	17	576	645	1 221
Rurales	34	534	555	131	130	40	56	4	4	...	...	...	...	709	745	1 454
Departamento de Itata																
En el departamento	**45**	**707**	**675**	**273**	**249**	**151**	**136**	**34**	**47**	**19**	**18**	**12**	**21**	**1 196**	**1 146**	**2 342**
Por categoría:																
Superiores	2	42	72	32	36	33	25	16	22	19	18	12	21	154	194	348
Elementales	43	665	603	241	213	118	111	18	25	...	...	...	...	1 042	952	1 994
Por ubicación:																
Urbanas	5	106	135	55	63	56	45	16	22	19	18	12	21	264	304	568
Rurales	40	601	540	218	186	95	91	18	25	...	...	...	...	932	842	1 774
Departamento de Constitución																
En el departamento	**23**	**303**	**278**	**100**	**173**	**62**	**102**	**11**	**18**	...	**7**	...	...	**476**	**578**	**1 054**
Por categoría:																
Superiores	2	77	70	30	68	24	38	11	10	...	7	...	...	142	193	335
Elementales	21	226	208	70	105	38	64	...	8	...	...	...	...	334	385	719
Por ubicación:																
Urbanas	6	117	123	51	106	38	65	11	18	...	7	...	...	217	319	536
Rurales	17	186	155	49	67	24	37	...	...	...	...	...	...	259	259	518

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Chanco																
En el departamento	**26**	**344**	**355**	**167**	**207**	**32**	**58**	**21**	**22**	**17**	**6**	**8**	**11**	**589**	**659**	**1 248**
Por categoría:																
Superiores.....	2	40	63	17	22	19	17	16	10	17	6	8	11	117	129	246
Elementales.....	24	304	292	150	185	13	41	5	12	...	...	...	...	472	530	1 002
Por ubicación:																
Urbanas.....	4	54	92	20	28	25	22	21	17	17	6	8	11	145	176	321
Rurales.....	22	290	263	147	179	7	36	...	5	...	...	...	...	444	483	927
Departamento de Chillán																
En el departamento	**51**	**916**	**847**	**502**	**530**	**319**	**334**	**129**	**124**	**60**	**70**	**24**	**55**	**1 950**	**1 960**	**3 910**
Por categoría:																
Superiores.....	5	92	158	85	153	125	120	55	101	60	70	24	55	441	657	1 098
Elementales.....	46	824	689	417	377	194	214	74	23	...	...	...	...	1 509	1 303	2 812
Por ubicación:																
Urbanas.....	24	590	540	314	349	260	256	129	124	60	70	24	55	1 377	1 394	2 771
Rurales.....	27	326	307	188	181	59	78	...	...	...	...	...	...	573	566	1 139
Departamento de San Carlos																
En el departamento	**26**	**304**	**305**	**186**	**182**	**105**	**141**	**34**	**34**	**...**	**18**	**...**	**...**	**629**	**680**	**1 309**
Por categoría:																
Superiores.....	2	17	30	15	30	14	36	8	23	...	18	...	...	54	137	191
Elementales.....	24	387	275	171	152	91	105	26	11	...	...	...	...	575	543	1 118
Por ubicación:																
Urbanas.....	9	119	128	90	95	57	93	30	23	...	18	...	...	296	357	653
Rurales.....	17	185	177	96	87	48	48	4	11	...	...	...	...	333	323	656
Departamento de Bulnes																
En el departamento	**26**	**397**	**383**	**202**	**199**	**70**	**70**	**31**	**21**	**14**	**16**	**...**	**6**	**714**	**695**	**1 409**
Por categoría:																
Superiores.....	2	67	77	49	48	41	22	23	15	14	16	...	6	194	184	378
Elementales.....	24	330	306	153	151	29	48	8	6	...	...	...	...	520	511	1 031
Por ubicación:																
Urbanas.....	4	93	127	59	64	41	51	23	5	14	16	...	6	230	279	509
Rurales.....	22	304	256	143	135	29	19	8	6	...	...	...	...	484	416	900

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Yungay																
En el departamento	**21**	**346**	**299**	**157**	**166**	**96**	**73**	**47**	**52**	**14**	**11**	**4**	...	**664**	**601**	**1 265**
Por categoría:																
Superiores.....	2	48	59	33	35	42	14	26	12	14	11	4	...	167	131	298
Elementales.....	19	298	240	124	131	54	59	21	40	...	...	...	...	497	470	967
Por ubicación:																
Urbanas.....	5	108	84	54	49	57	31	26	22	14	11	4	..	263	197	460
Rurales.....	16	238	215	103	117	39	42	21	30	...	...	...	...	401	404	805
Departamento de Concepción																
En el departamento	**41**	**810**	**920**	**468**	**495**	**272**	**411**	**164**	**224**	**44**	**68**	...	**32**	**1 758**	**2 150**	**3 908**
Por categoría:																
Superiores.....	7	163	253	114	145	97	149	47	121	34	68	...	32	455	768	1 223
Elementales.....	34	647	667	354	350	175	262	117	103	10	..	...	...	1 303	1 382	2 685
Por ubicación:																
Urbanas.....	30	640	720	347	384	247	358	147	201	44	68	...	32	1 425	1 763	3 188
Rurales.....	11	170	200	121	111	25	53	17	23	...	...	...	...	333	387	720
Departamento de Talcahuano																
En el departamento	**12**	**291**	**310**	**200**	**152**	**117**	**110**	**52**	**53**	**27**	**15**	...	**14**	**687**	**654**	**1 341**
Por categoría:																
Superiores.....	4	100	168	90	79	69	65	42	40	27	15	...	14	328	381	709
Elementales.....	8	191	142	110	73	48	45	10	13	...	...	...	...	359	273	632
Por ubicación:																
Urbanas.....	9	231	258	178	126	95	91	47	49	27	15	...	14	578	553	1 131
Rurales.....	3	60	52	22	26	22	19	5	4	...	...	...	...	109	101	210
Departamento de Coelemu																
En el departamento	**31**	**300**	**333**	**152**	**161**	**86**	**104**	**24**	**23**	**6**	**6**	...	...	**568**	**627**	**1 195**
Por categoría:																
Superiores.....	2	24	37	9	14	9	23	8	15	6	6	...	...	56	95	151
Elementales.....	29	276	296	143	147	77	81	16	8	...	...	...	...	512	532	1 044
Por ubicación																
Urbanas.....	4	44	59	29	26	25	34	8	15	6	6	...	...	112	140	252
Rurales.....	27	256	274	123	135	61	70	16	8	...	...	...	...	456	487	943

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Puchacay																
En el departamento	**26**	**255**	**310**	**120**	**174**	**60**	**85**	**22**	**48**	**5**	**23**	...	...	**462**	**640**	**1 102**
Por categoría:																
Superiores	2	21	100	11	57	10	38	8	29	5	23	...	...	55	247	302
Elementales	24	234	210	109	117	50	47	14	19	...	...	...	...	407	393	800
Por ubicación:																
Urbanas	2	21	100	11	57	10	38	8	29	5	23	...	...	55	247	302
Rurales	24	234	210	109	117	50	47	14	19	...	...	...	...	407	393	800
Departamento de Lautaro																
En el departamento	**23**	**371**	**374**	**188**	**171**	**112**	**195**	**36**	**89**	**22**	**27**	**7**	**24**	**736**	**880**	**1 616**
Por categoría:																
Superiores	4	65	58	49	43	27	64	25	43	22	27	7	24	195	259	454
Elementales	19	306	316	139	128	85	131	11	46	...	...	...	...	541	621	1 162
Por ubicación:																
Urbanas	11	163	187	94	89	72	134	36	89	22	27	7	24	394	550	944
Rurales	12	208	187	94	82	40	61	...	...	...	...	...	...	342	330	672
Departamento de Rere																
En el departamento	**38**	**474**	**585**	**297**	**272**	**128**	**163**	**51**	**44**	**9**	**18**	...	...	**959**	**1 082**	**2 041**
Por categoría:																
Superiores	2	37	66	21	31	14	31	12	15	9	18	...	...	93	161	254
Elementales	36	437	519	276	241	114	132	39	29	...	...	...	...	866	921	1 787
Por ubicación:																
Urbanas	3	37	101	21	44	14	44	12	15	9	18	...	...	93	222	315
Rurales	35	437	484	276	228	114	119	39	29	...	...	...	...	866	860	1 726
Departamento de La Laja																
En el departamento	**53**	**806**	**847**	**380**	**378**	**194**	**276**	**83**	**123**	**19**	**35**	**12**	**17**	**1 494**	**1 676**	**3 170**
Por categoría:																
Superiores	4	70	212	55	115	42	100	34	66	19	35	12	17	232	545	777
Elementales	49	736	635	325	263	152	176	49	57	...	...	...	...	1 262	1 131	2 393
Por ubicación:																
Urbanas	12	207	333	144	157	91	146	66	66	19	35	12	17	539	754	1 293
Rurales	41	599	514	236	221	103	130	17	57	...	...	...	...	955	922	1 877

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Nacimiento																
En el departamento	**17**	**205**	**170**	**120**	**101**	**65**	**61**	**9**	**11**	**11**	**10**	...	**3**	410	**356**	**766**
Por categoría:																
Superiores.....	2	32	35	14	12	9	15	9	11	11	10	...	3	75	86	161
Elementales.....	15	173	135	106	89	56	46	...	...	...	...	...	...	335	270	605
Por ubicación:																
Urbanas.....	3	46	67	18	23	12	23	9	11	11	10	...	3	96	137	233
Rurales.....	14	159	103	102	178	53	38	...	...	...	...	...	...	314	219	533
Departamento de Mulchén																
En el departamento	**14**	**258**	**285**	**102**	**91**	**73**	**68**	**40**	**39**	**23**	**14**	**7**	**8**	**503**	**505**	**1 008**
Por categoría:																
Superiores.....	2	46	67	31	26	31	36	28	16	23	14	7	8	166	167	333
Elementales.....	12	212	218	71	65	42	31	12	23	...	...	...	...	337	338	675
Por ubicación:																
Urbanas.....	7	143	194	68	62	58	58	37	32	23	14	7	8	336	368	704
Rurales.....	7	115	91	34	29	15	10	3	7	...	...	...	...	167	137	304
Departamento de Angol																
En el departamento	**22**	**367**	**426**	**146**	**197**	**68**	**150**	**29**	**35**	**6**	**28**	**6**	**16**	**622**	**852**	**1 474**
Por categoría:																
Superiores.....	3	51	105	13	53	12	29	10	19	6	28	6	16	98	250	348
Elementales.....	19	316	321	133	144	56	121	19	16	...	...	...	...	524	602	1 126
Por ubicación:																
Urbanas.....	10	196	230	63	110	35	83	20	26	6	28	6	16	326	493	819
Rurales.....	12	171	206	83	82	33	67	9	9	...	...	...	...	296	359	655
Departamento de Collipulli																
En el departamento	**15**	**194**	**222**	**96**	**91**	**51**	**72**	**19**	**31**	**10**	**9**	**4**	**8**	**374**	**433**	**807**
Por categoría:																
Superiores.....	2	49	55	34	24	26	26	15	21	10	9	4	8	138	143	281
Elementales.....	13	145	167	62	67	25	46	4	10	...	...	...	...	236	290	526
Por ubicación:																
Urbanas.....	5	71	101	45	45	26	38	15	21	10	9	4	8	171	222	393
Rurales.....	10	123	121	51	46	25	34	4	10	...	...	...	...	203	211	414

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Traiguén																
En el departamento	**21**	**367**	**362**	**188**	**188**	**98**	**108**	**50**	**29**	**8**	**17**	...	**13**	**711**	**717**	**1 428**
Por categoría:																
Superiores.....	2	55	48	36	33	20	21	15	15	8	17	...	13	134	147	281
Elementales.....	19	312	314	152	155	78	87	35	14	...	...	...	...	577	570	1 147
Por ubicación:																
Urbanas.....	7	143	155	72	84	36	59	15	24	8	17	...	13	274	352	626
Rurales.....	14	224	207	116	104	62	49	35	5	...	...	...	...	437	365	802
Departamento de Mariluán																
En el departamento	**14**	**246**	**294**	**127**	**148**	**49**	**80**	**11**	**58**	...	**8**	...	...	**433**	**588**	**1 021**
Por categoría:																
Superiores.....	1	...	48	...	27	...	14	...	9	...	8	...	...	...	106	106
Elementales.....	13	246	246	127	121	49	66	11	49	...	...	...	...	433	482	915
Por ubicación:																
Urbanas.....	8	145	210	64	118	27	67	11	58	...	8	...	...	247	461	708
Rurales.....	6	101	84	63	30	22	13	...	...	...	...	...	...	186	127	313
Departamento de Temuco																
En el departamento	**40**	**776**	**731**	**344**	**332**	**204**	**224**	**64**	**67**	**52**	**31**	**11**	**23**	**1 451**	**1 408**	**2 859**
Por categoría:																
Superiores.....	5	188	198	75	88	85	77	64	50	52	31	11	23	475	467	942
Elementales.....	35	588	533	269	244	119	147	...	17	...	...	...	...	976	941	1 917
Por ubicación:																
Urbanas.....	13	346	410	153	200	135	165	64	67	52	31	11	23	761	896	1 657
Rurales.....	27	430	321	191	132	69	59	...	...	...	...	...	...	690	512	1 202
Departamento de Imperial																
En el departamento	**24**	**426**	**359**	**187**	**172**	**85**	**113**	**52**	**54**	**15**	**11**	...	**12**	**765**	**721**	**1 486**
Por categoría:																
Superiores.....	2	92	77	27	40	29	39	26	23	15	11	...	12	189	202	391
Elementales.....	22	334	282	160	132	56	74	26	31	...	...	...	...	576	519	1 095
Por ubicación:																
Urbanas.....	4	126	113	40	55	35	47	26	23	15	11	...	12	242	261	503
Rurales.....	20	300	246	147	117	50	66	26	31	...	...	...	...	523	460	983

Escuelas	Número de Escuelas	1.er grado				2.º grado				3.er grado				Totales		
		1.er año		2.º año		3.er año		4.º año		5.º año		6.º año				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Llaima																
En el departamento	**17**	**269**	**234**	**140**	**137**	**58**	**56**	**27**	**31**	**16**	**17**	**5**	**6**	**515**	**481**	**996**
Por categoría:																
Superiores	2	73	70	38	31	43	24	27	22	16	17	5	6	202	170	372
Elementales	15	196	164	102	106	15	32	...	9	...	...	...	...	313	311	624
Por ubicación:																
Urbanas	4	113	107	67	44	43	36	27	31	16	17	5	6	271	241	512
Rurales	13	156	127	73	93	15	20	...	...	...	...	...	...	244	240	484
Departamento de Lebu																
En el departamento	**21**	**225**	**210**	**137**	**127**	**51**	**82**	**2**	**15**	**3**	**13**	...	**11**	**418**	**458**	**876**
Por categoría:																
Superiores	2	22	23	19	11	16	18	2	15	3	13	...	11	62	91	153
Elementales	19	203	187	118	116	35	64	...	...	...	...	...	...	356	367	723
Por ubicación:																
Urbanas	6	80	76	61	45	23	41	2	15	3	13	...	11	169	201	370
Rurales	15	145	134	76	82	28	41	...	...	...	...	...	...	249	257	506
Departamento de Arauco																
En el departamento	**20**	**297**	**254**	**137**	**118**	**53**	**99**	**28**	**41**	**14**	**13**	...	**5**	**529**	**530**	**1 059**
Por categoría:																
Superiores	2	13	40	6	22	13	31	12	10	14	13	...	5	58	121	179
Elementales	18	284	214	131	96	40	68	16	31	...	...	...	...	471	409	880
Por ubicación:																
Urbanas	5	86	75	41	35	19	43	24	22	14	13	...	5	184	193	377
Rurales	15	211	179	96	83	34	56	4	19	...	...	...	...	345	337	682
Departamento de Cañete																
En el departamento	**17**	**291**	**228**	**105**	**85**	**54**	**64**	**30**	**36**	**19**	**15**	**20**	**13**	**519**	**441**	**960**
Por categoría:																
Superiores	2	1	52	...	28	18	42	23	27	19	15	20	13	81	177	258
Elementales	15	290	176	105	57	36	22	17	9	...	...	...	...	438	264	702
Por ubicación:																
Urbanas	4	63	78	29	38	22	42	26	27	19	15	20	13	179	213	392
Rurales	13	228	150	76	47	32	22	4	9	...	...	...	...	340	228	568

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Valdivia																
En el departamento	**39**	**541**	**549**	**255**	**331**	**148**	**176**	**57**	**78**	**18**	**40**	**21**	**5**	**1 040**	**1 179**	**2 219**
Por categoría:																
Superiores.....	3	193	32	75	42	84	30	43	11	18	16	21	5	434	139	573
Elementales.....	36	348	517	180	289	64	146	14	64	...	24	...	...	606	1 040	1 646
Por ubicación:																
Urbanas.....	8	202	239	84	158	94	108	43	66	18	40	21	5	462	616	1 078
Rurales.....	31	339	310	171	173	54	68	14	12	...	...	...	...	578	563	1 141
Departamento de La Unión																
En el departamento	**25**	**368**	**321**	**162**	**146**	**61**	**69**	**15**	**10**	**8**	**13**	...	...	**614**	**559**	**1 173**
Por categoría:																
Superiores.....	2	38	63	19	31	14	23	15	10	8	13	...	...	94	140	234
Elementales. ...	23	330	258	143	115	47	46	...	...	...	...	...	...	520	419	939
Por ubicación.																
Urbanas.....	4	75	107	24	51	14	35	15	10	8	13	...	...	136	216	352
Rurales.....	21	293	214	138	95	47	34	...	...	...	...	...	...	478	343	821
Departamento de Villarrica																
En el departamento	**23**	**334**	**352**	**156**	**192**	**64**	**105**	**26**	**29**	...	...	...	...	**580**	**678**	**1 258**
Por categoria:																
Superiores.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Elementales.....	23	334	352	156	192	64	105	26	29	...	...	...	...	580	678	1 258
Por ubicación:																
Urbanas.....	5	81	101	38	44	17	42	17	14	...	...	...	...	153	201	354
Rurales.....	18	253	251	118	148	47	63	9	15	...	...	...	...	427	477	904
Departamento de Llanquihue																
En el departamento	**38**	**438**	**369**	**210**	**125**	**97**	**82**	**17**	**22**	**4**	**4**	**5**	...	**771**	**602**	**1 373**
Por categoría:																
Superiores.....	2	61	23	20	9	19	4	9	4	4	4	5	...	118	44	162
Elementales.....	36	377	346	190	116	78	78	8	18	...	...	...	...	653	558	1 211
Por ubicación:																
Urbanas.....	3	61	92	20	34	19	25	9	19	4	4	5	...	118	174	292
Rurales.....	35	377	277	190	91	78	57	8	3	...	...	...	...	653	428	1 081

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Carelmapu																
En el departamento	**49**	**661**	**498**	**308**	**191**	**132**	**67**	**62**	**27**	**13**	**11**	...	...	**1 176**	**794**	**1 970**
Por categoría:																
Superiores	2	...	17	...	15	28	17	20	10	13	11	...	...	61	70	131
Elementales	47	661	481	308	176	104	50	42	17	...	...	...	...	1 115	724	1 839
Por ubicación:																
Urbanas	6	68	90	38	38	36	25	28	20	13	11	...	...	183	184	367
Rurales	43	593	408	270	153	96	42	34	7	...	...	...	...	993	610	1 603
Departamento de Osorno																
En el departamento	**46**	**741**	**661**	**345**	**244**	**175**	**132**	**55**	**31**	**21**	**15**	...	**1**	**1 337**	**1 084**	**2 421**
Por categoría:																
Superiores	2	61	117	33	23	38	26	37	17	21	15	...	1	190	199	389
Elementales	44	680	544	312	221	137	106	18	14	...	...	...	...	1 147	885	2 032
Por ubicación:																
Urbanas	5	87	222	49	68	49	63	41	28	21	15	...	1	247	397	644
Rurales	41	654	439	296	176	126	69	14	3	...	...	...	...	1 090	687	1 777
Departamento de Ancud																
En el departamento	**54**	**712**	**630**	**304**	**207**	**241**	**149**	**91**	**81**	**8**	**27**	...	**28**	**1 356**	**1 122**	**2 478**
Por categoría:																
Superiores	3	37	68	25	26	16	26	17	19	8	27	...	28	103	194	297
Elementales	51	675	562	279	181	225	123	74	62	...	...	...	...	1 253	928	2 181
Por ubicación:																
Urbanas	7	87	115	48	43	29	37	20	37	8	27	...	28	192	287	479
Rurales	47	625	515	256	164	212	112	71	44	...	...	...	...	1 164	835	1 999
Departamento de Castro																
En el departamento	**78**	**1 440**	**1 013**	**544**	**391**	**404**	**324**	**213**	**195**	**19**	**28**	**12**	**27**	**2 632**	**1 978**	**4 610**
Por categoría:																
Superiores	2	18	43	7	26	9	34	12	45	19	28	12	27	77	203	280
Elementales	76	1 422	970	537	365	395	290	201	150	...	...	...	...	2 555	1 775	4 330
Por ubicación:																
Urbanas	4	35	68	17	40	27	34	20	45	19	28	12	27	130	242	372
Rurales	74	1 405	945	527	351	377	290	193	150	...	...	...	...	2 502	1 736	4 238

ESCUELAS	Número de Escuelas	1.er GRADO				2.º GRADO				3.er GRADO				TOTALES		
		1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO				
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
Departamento de Quinchao																
En el departamento	**39**	**636**	**434**	**243**	**159**	**171**	**133**	**87**	**68**	**6**	**19**	**3**	**20**	**1 146**	**833**	**1 979**
Por categoría:																
Superiores.....	2	13	30	7	17	7	22	6	17	6	19	3	20	42	125	167
Elementales.....	37	623	404	236	142	164	111	81	51	...	...	...	...	1104	708	1 812
Por ubicación:																
Urbanas.....	3	47	30	17	17	17	22	15	17	6	19	3	20	105	125	230
Rurales.....	36	589	404	226	142	154	111	72	51	...	...	...	...	1 041	708	1 749
Territorio de Magallanes																
En el departamento	**11**	**261**	**202**	**105**	**86**	**60**	**78**	**30**	**36**	**10**	**7**	...	...	**466**	**409**	**875**
Por categoría:																
Superiores.....	2	88	65	50	26	39	25	25	14	10	7	...	...	212	137	349
Elementales.....	9	173	137	55	60	21	53	5	22	...	...	...	...	254	272	526
Por ubicación:																
Urbanas.....	8	239	178	93	72	60	74	30	36	10	7	...	...	432	367	799
Rurales.....	3	22	24	12	14	...	4	...	...	...	...	...	...	34	42	76

Cálculo de la asistencia media en las Escuelas Superiores y Elementales en el año 1911

(Según las clasificaciones determinadas por la Ley Orgánica del Servicio)

DEPARTAMENTOS	ESCUELAS DE 1.ª CLASE			ESCUELAS DE 2.ª CLASE						ESCUELAS DE 3.ª CLASE					
						MIXTAS						MIXTAS			
	H	M	T	H	M	H	M	Suma	TOTAL	H	M	H	M	Suma	TOTAL
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Tacna	113	143	256	318	89	48	153	201	608	...	...	...	...	...	...
Arica	142	170	312	...	...	...	...	...	...	...	...	18	37	55	55
Tarapacá	276	483	759	320	346	...	...	...	666	...	...	...	...	...	...
Pisagua	21	83	104	...	...	...	...	...	...	55	...	...	...	...	55
Antofagasta	220	290	510	336	390	31	122	153	879	...	...	...	...	...	...
Tocopilla	162	187	349	...	...	...	...	...	...	...	...	27	40	67	67
Taltal	103	152	255	...	...	...	...	...	...	55	275	71	68	139	469
Copiapó	126	103	229	195	350	13	61	74	619	...	...	...	...	...	...
Chañaral	47	58	105	...	...	...	...	...	...	...	...	27	45	72	72
Vallenar	141	114	255	...	...	...	...	...	...	77	192	...	...	...	269
Freirina	55	59	114	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
La Serena	196	143	339	374	467	67	79	146	987	...	...	...	...	...	...
Coquimbo	157	150	307	...	...	...	...	...	...	211	211	60	52	112	534
Elqui	166	51	217	...	...	...	...	...	...	25	73	...	...	...	98
Ovalle	88	151	239	...	...	...	...	...	...	70	64	75	173	248	382
Illapel	88	100	188	...	...	...	...	...	...	66	123	11	21	32	221
Combarbalá	54	92	146	...	...	...	...	...	...	...	...	52	26	78	78
San Felipe	172	273	445	99	36	76	130	206	341	...	...	...	...	...	...
Los Andes	92	203	295	...	...	...	...	...	...	161	216	22	40	62	439
Putaendo	34	117	151	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ligua	122	169	291	...	...	...	...	...	...	44	44	...	...	...	88
Petorca	55	71	126	...	...	...	...	...	...	...	...	14	12	26	26
Valparaíso	1 095	2 139	3 234	857	1 839	663	1 224	1 887	4 583	...	...	...	...	...	...
Quillota	182	215	397	...	...	...	...	...	...	368	424	151	212	363	1 155
Limache	121	92	213	...	...	...	...	...	...	82	230	81	81	162	474
Casablanca	...	...	...	...	...	...	...	...	...	35	43	15	15	30	108
Santiago	3 178	4 142	7 320	1 862	2 881	1 693	2 224	3 917	8 660	...	...	...	...	...	...
La Victoria	131	259	390	...	...	...	...	...	...	134	39	105	65	170	343
Melipilla	107	212	319	...	...	...	...	...	...	...	...	9	40	49	49
Rancagua	206	278	484	87	169	44	68	112	368	...	...	...	...	...	...
Cachapoal	130	135	265	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Maipo	112	146	258	...	...	...	...	...	...	49	54	...	...	...	103
S. Fernando	109	139	248	238	117	151	174	325	680	...	...	...	...	...	...
Caupolicán	115	200	315	...	...	...	...	...	...	54	159	...	...	...	213
Curicó	186	352	538	130	336	30	40	70	536	...	...	...	...	...	...
Vichuquén	106	130	236	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Santa Cruz	114	62	176	...	...	...	...	...	...	...	...	48	91	139	139
Talca	648	942	1 590	528	513	21	94	115	1 156	...	...	...	...	...	...
Lontué	211	185	396	...	...	...	...	...	...	...	98	...	...	...	98
Curepto	73	183	256	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Linares	308	229	537	120	131	69	168	237	488	...	...	...	...	...	...
Parral	215	226	441	...	...	...	...	...	...	159	246	128	131	259	66
Loncomilla	141	139	280	...	...	...	...	...	...	155	157	25	33	58	37
Cauquenes	182	217	399	295	137	99	291	390	822	...	...	...	...	...	...
Itata	154	194	348	...	...	...	...	...	...	72	35	38	75	113	22
Constitución	142	193	335	...	...	...	...	...	...	62	111	13	15	28	20
Chanco	117	129	246	...	...	...	...	...	...	28	47	...	...	...	7
Chillán	441	657	1 098	715	303	221	434	655	1 673	...	...	...	...	...	...
San Carlos	54	137	191	...	...	...	...	...	...	199	166	43	54	97	46
Bulnes	194	184	378	...	...	...	...	...	...	...	67	36	28	64	13
Yungay	167	131	298	...	...	...	...	...	...	96	66	...	...	...	16
Concepción	455	768	1 223	765	724	205	271	476	1 965	...	...	...	...	...	...
Talcahuano	328	381	709	...	...	...	...	...	...	113	44	137	128	265	42
Coelemu	56	95	151	...	...	...	...	...	...	56	45	...	...	...	10
Puchacay	55	247	302	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lautaro	195	259	454	...	...	...	...	...	...	178	146	21	145	166	49
Rere	93	161	254	...	...	...	...	...	...	...	61	...	...	...	6
La Laja	232	545	777	246	129	61	80	141	516	...	...	...	...	...	...
Nacimiento	75	86	161	...	...	...	...	...	...	...	...	21	51	72	7
Mulchén	166	167	333	...	...	...	...	...	...	159	174	11	27	38	37
Angol	98	250	348	187	219	41	24	65	471	...	...	...	...	...	...
Collipulli	138	143	281	...	...	...	...	...	...	27	64	6	15	21	11
Traiguén	134	147	281	...	...	...	...	...	...	56	100	84	105	189	34
Mariluán	...	106	106	...	...	...	...	...	...	86	146	161	209	370	60
Temuco	475	467	942	253	375	33	54	87	715	...	...	...	...	...	...
Imperial	189	202	391	...	...	...	...	...	...	53	59	...	...	...	11
Llaima	202	170	372	...	...	...	...	...	...	69	...	...	71	71	14
Lebu	62	91	153	107	110	...	...	...	217	...	...	...	...	...	...
Arauco	58	121	179	...	...	...	...	...	...	126	72	...	...	...	19
Cañete	81	177	258	...	...	...	...	...	...	85	...	13	36	49	13
Valdivia	434	139	573	28	357	...	120	120	505	...	...	...	...	...	...
La Unión	94	140	234	...	...	...	...	...	...	...	...	42	76	18	1

DEPARTAMENTOS	ESCUELAS DE 1.ª CLASE			ESCUELAS DE 2.ª CLASE						ESCUELAS DE 3.ª CLASE					
						MIXTAS						MIXTAS			
	H	M	T	H	M	H	M	Suma	TOTAL	H	M	H	M	Suma	TOTAL
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Villarrica.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	140	100	13	101	114	354
Llanquihue...	118	44	162	...	130	...	...	...	130	...	...	...	...	...	...
Carelmapu....	61	70	131	...	...	...	...	...	...	122	114	...	...	...	236
Osorno.....	190	199	389	...	...	...	...	...	...	57	198	...	...	...	255
Ancud	103	194	297	32	54	57	39	96	182	...	...	...	...	...	...
Castro	77	203	280	...	...	...	...	...	..	53	39	...	...	..	92
Quinchao	42	125	167	...	...	...	...	...	...	63	...	...	...	...	63
T. Magallanes	212	137	349	220	230	..	...	...	450	...	...	...	...	...	...
Total en la República.....	**15 992**	**21 443**	**37 435**	**8 312**	**10 432**	**3 623**	**5 850**	**9 473**	**28 217**	**3 700**	**4 502**	**1 578**	**2 318**	**3 896**	**12 098**

DEPARTAMENTOS	ESCUELAS DE 4.ª CLASE						TOTALES		
			MIXTAS						
	H	M	H	M	Suma	TOTAL	H	M	TOTAL
	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Tacna.....	36	...	69	94	163	199	584	479	1 063
Arica.....	...	...	115	117	232	232	275	324	599
Tarapacá	270	80	414	576	990	1 340	1 280	1 485	2 765
Pisagua.....	75	34	162	193	355	464	313	310	623
Antofagasta..	147	106	505	543	1 048	1 301	1 239	1 451	2 690
Tocopilla.....	195	188	...	...	...	383	384	415	799
Taltal.....	...	...	116	124	240	240	345	619	964
Copiapó	120	117	313	368	681	918	767	999	1 766
Chañaral	...	...	27	25	52	52	101	128	229
Vallenar	53	58	212	237	449	560	483	601	1 084
Freirina	200	230	107	154	261	691	362	443	805
La Serena....	129	185	257	397	654	968	1 023	1 271	2 294
Coquimbo	62	120	98	115	213	395	588	648	1 236
Elqui.....	304	130	126	334	460	894	621	588	1 209
Ovalle.....	529	232	649	1 072	1 721	2 482	1 411	1 692	3 103
Illapel	58	94	216	303	519	671	439	641	1 080
Combarbalá..	62	...	220	335	555	617	388	453	841
San Felipe ...	449	322	204	317	521	1 292	1 000	1 078	2 078
Los Andes....	462	566	250	197	447	1 475	987	1 222	2 209
Putaendo	186	178	153	229	382	746	373	524	897
Ligua	179	164	296	255	551	894	641	632	1 273
Petorca.....	125	86	345	380	725	936	539	549	1 088
Valparaiso	...	...	...	...	...	...	2 615	5 202	7 817
Quillota	223	260	403	472	875	1 358	1 327	1 583	2 910
Limache	99	...	297	341	638	737	680	744	1 424
Casablanca ...	32	...	242	257	499	531	324	315	639
Santiago	247	243	751	858	1 609	2 099	7 731	10 348	18 079
La Victoria...	230	291	548	755	1 303	1 824	1 148	1 409	2 557
Melipilla	317	285	525	567	1 092	1 694	958	1 104	2 062
Rancagua	355	479	354	427	781	1 615	1 046	1 421	2 467
Cachapoal	77	89	360	417	777	943	567	641	1 208
Maipo.....	299	284	167	221	388	971	627	705	1 332
S. Fernando..	498	239	1 022	1 173	2 195	2 932	2 018	1 842	3 860
Caupolicán ...	667	473	1 223	1 375	2 598	3 738	2 059	2 207	4 266
Curicó	169	...	418	571	989	1 158	933	1 299	2 232
Vichuquén....	287	179	366	513	879	1 345	759	822	1 581
Santa Cruz...	296	104	348	478	826	1 226	806	735	1 541
Talca.....	249	81	568	654	1 222	1 552	2 014	2 284	4 298
Lontué.....	140	108	250	294	544	801	610	685	1 295
Curepto	59	109	406	426	832	1 000	538	718	1 256
Linares.....	148	108	579	568	1 147	1 403	1 224	1 204	2 428
Parral.....	35	58	179	194	373	466	716	855	1 571
Loncomilla...	286	219	299	340	639	1 144	906	888	1 794
Cauquenes....	107	...	602	745	1 347	1 454	1 285	1 390	2 675
Itata	307	130	625	712	1 337	1 774	1 196	1 146	2 342
Constitución .	79	22	180	237	417	518	476	578	1 054
Chanco.....	60	50	384	433	817	927	589	659	1 248
Chillán.....	208	53	365	513	878	1 139	1 950	1 960	3 910
San Carlos....	69	...	264	323	587	656	629	680	1 309
Bulnes	185	122	299	294	593	900	714	695	1 409
Yungay.....	201	192	200	212	412	805	664	601	1 265
Concepción...	197	189	136	198	334	720	1 758	2 150	3 908
Talcahuano...	...	...	109	101	210	210	687	654	1 341
Coelemu.....	253	...	203	487	690	943	568	627	1 195
Puchaeay.....	164	...	243	393	636	800	462	640	1 102
Lautaro	251	220	91	110	201	672	736	880	1 616
Rere.....	602	581	264	279	543	1 726	959	1 082	2 041

DEPARTAMENTOS	ESCUELAS DE 4.ª CLASE						TOTALES		
	H	M	MIXTAS			TOTAL	H	M	TOTAL
			H	M	Suma				
	17	18	19	20	21	22	23	24	25
La Laja	252	...	703	922	1 625	1 877	1 494	1 676	3 170
Nacimiento	156	...	158	219	377	533	410	356	766
Mulchén	11	...	156	137	293	304	503	505	1 008
Angol	248	267	48	92	140	655	622	852	1 474
Collipulli	104	102	99	109	208	414	374	433	807
Traiguén	290	163	147	202	349	802	711	717	1 428
Mariluán	186	127	...	...	...	313	433	588	1 021
Temuco	283	215	407	397	704	1 202	1 451	1 408	2 859
Imperial	249	200	274	260	534	983	765	721	1 486
Llaima	93	74	151	166	317	484	515	481	996
Lebu	28	31	221	226	447	506	418	458	876
Arauco	167	54	178	283	461	682	529	530	1 059
Cañete	...	...	340	228	568	568	519	441	960
Valdivia	99	91	479	472	951	1 141	1 040	1 179	2 219
La Unión	55	55	423	288	711	821	614	559	1 173
Villarrica	150	25	277	452	729	904	580	678	1 258
Llanquihue	183	62	470	366	836	1 081	771	602	1 373
Carelmapu	209	24	784	586	1 370	1 603	1 176	794	1 970
Osorno	274	51	816	636	1 452	1 777	1 337	1 084	2 421
Ancud	311	44	853	791	1 644	1 999	1 356	1 122	2 478
Castro	751	108	1 751	1 628	3 379	4 238	2 632	1 978	4 610
Quinchao	381	108	660	600	1 260	1 749	1 146	832	1 979
T. Magallanes	...	...	34	42	76	76	466	409	875
Total en la República	**15 526**	**9 859**	**27 553**	**31 305**	**58 858**	**84 243**	**76 284**	**85 709**	**161 993**

ESTADÍSTICA COMPARADA

Escuelas superiores y elementales

(Años 1893 á 1911).

AÑOS	Número de escuelas	Número de preceptores y ayudantes	Matrícula	Asistencia media	Proporción entre la matrícula y la asistencia media %	Fondos destinados especialmente al sostenimiento de Escuelas Primarias.
1893	1 222	2 042	102 701	72 899	70,9	$ 1 687 050
1894	1 224	2 070	117 489	72 925	62,1	1 834 448
1895	1 248	2 145	114 565	71 901	62,7	1 861 500
1896	1 269	2 169	111 361	81 168	72,9	1 964 500
1897	1 321	2 268	109 058	65 507	60,0	1 920 200
1898	1 368	2 308	99 889	65 619	65,7	2 085 072
1899	1 403	2 299	106 348	70 607	66,4	2 292 828
1900	1 547	2 692	114 410	72 912	63,7	2 652 351
1901	1 700	3 178	124 265	79 666	64,1	3 263 496
1902	1 821	3 426	145 052	97 692	67,3	3 557 596
1903	1 861	3 608	167 028	108 562	65,0	4 146 574
1904	1 944	3 999	156 549	106 907	68,3	5 119 465
1905	2 099	4 484	159 379	102 925	64,6	5 727 115
1906	2 196	4 502	160 736	101 360	63,0	6 491 454
1907	2 319	3 980	176 407	121 493	68,8	5 357 946
1908	2 397	4 121	215 813	127 561	59,1	6 520 697
1909	2 475	4 672	226 262	138 326	60,9	6 938 101
1910	2 566	4 780	258 875	149 737	57,8	7 356 915
1911	2 753	5 392	275 601	161 724	58,6	11 283 850

Escuelas Normales

Escuelas Normales

a) CURSO NORMAL

Alumnos inscritos durante el año de 1911

UBICACIÓN	POR AÑOS DE ESTUDIOS 1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	TOTAL DEL ESTABLECIMIENTO
Escuelas Normales de Preceptores						
Copiapó	58	45	25	21	15	164
Santiago	59	53	46	29	11	198
Curicó	56	26	34	12	12	140
Chillán	55	32	23	19	12	141
Victoria	67	50	36	31	23	207
Valdivia	13	12	23	30	51	129
Totales	**308**	**218**	**187**	**142**	**124**	**979**

UBICACIÓN	POR AÑOS DE ESTUDIOS 1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	TOTAL DEL ESTABLECIMIENTO
Escuelas Normales de Preceptoras						
La Serena	32	58	27	20	16	153
Valparaíso	36	19	29	...	26	110
Santiago N.º 1	39	30	24	27	37	157
,, N.º 2	52	29	39	17	22	159
,, N.º 3	43	40	18	26	13	140
Talca	26	26	37	40	24	153
Concepción N.º 1	30	39	25	32	31	157
,, N.º 2	59	25	29	33	23	169
Puerto Montt	38	17	21	21	22	119
Totales	**355**	**283**	**249**	**216**	**214**	**1 317**

Alumnos salidos durante el año de 1911

Escuelas Normales de Preceptores						
Copiapó	2	...	2	3	...	7
Santiago	15	3	3	1	1	23
Curicó	11	4	6	2	...	23
Chillán	2	...	...	1	...	3
Victoria	1	6	2	...	1	10
Valdivia	6	6	2	4	1	19
Totales	**37**	**19**	**15**	**11**	**3**	**85**

Escuelas Normales de Preceptoras						
La Serena	...	...	...	...	...	...
Valparaíso	...	1	...	...	...	1
Santiago N.º 1	2	1	...	1	1	5
,, N.º 2	8	7	13	4	2	34
,, N.º 3	3	...	...	...	...	3
Talca	1	1	1	1	...	4
Concepcion N.º 1	...	2	1	...	...	3
,, N.º 2	12	1	2	...	3	18
Puerto Montt	...	...	...	...	...	...
Totales	**26**	**13**	**17**	**6**	**6**	**68**

Asistencia media durante el año de 1911

Escuelas Normales de Preceptores						
Copiapó	41	36	22	17	14	130
Santiago	47	46	43	24	10	170
Curicó	46	23	28	9	12	118
Chillán	51	31	22	17	12	133
Victoria	56	42	33	25	21	177
Valdivia	11	9	19	25	43	107
Totales	**252**	**187**	**167**	**117**	**112**	**835**

Escuelas Normales de Preceptoras						
La Serena	30	45	26	19	15	135
Valparaíso	31	16	24	...	25	96
Santiago N.º 1	28	26	21	24	33	132
,, N.º 2	42	21	25	13	21	122
,, N.º 3	37	38	16	24	12	127
Talca	24	23	32	36	23	138
Concepción N.º 1	24	34	22	30	28	138
,, N.º 2	42	23	25	29	17	136
Puerto Montt	33	14	20	20	20	107
Totales	**291**	**240**	**211**	**195**	**194**	**1 131**

Movimiento mensual de alumnos en el año 1911

UBICACIÓN	Matrícula	ASISTENCIA MEDIA											
		Durante el año	POR MESES										
			Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Stbre.	Otbre.	Nvbre.	Dcbre.
	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
Escuelas Normales de Preceptores												
Copiapó	164	132	100	128	136	140	142	136	136	136	134	133
Santiago	210	170	168	173	171	167	170	171	165	175	171	174
Curicó	140	118	126	119	119	120	121	116	116	114	114	114
Chillán	141	134	130	133	133	134	133	134	132	135	135	137
Victoria	208	177	172	179	180	178	174	180	179	175	174	176
Valdivia	129	107	96	104	117	118	114	115	76	118	118	...
Totales	**992**	**838**	**792**	**836**	**856**	**857**	**854**	**852**	**804**	**853**	**846**	**734**

UBICACIÓN	Matrícula	ASISTENCIA MEDIA											
		Durante el año	POR MESES										
			Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Stbre.	Otbre.	Nvbre.	Dcbre.
	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
Escuelas Normales de Preceptoras												
La Serena	153	135	101	135	142	142	144	139	136	140	137	137
Valparaíso	110	96	90	95	96	97	96	95	95	99	100	98
Santiago N.º 1	157	132	96	134	138	138	140	131	123	133	136	139
,, N.º 2	169	130	72	103	116	134	144	147	...	147	152	148
,, N.º 3	140	127	90	91	127	130	122	128	128	129	132	...
Talca	153	139	124	139	142	141	141	142	137	144	141	141
Concepción N.º 1	157	138	115	128	142	143	139	140	141	139	142	148
,, N.º 2	169	136	93	145	141	149	139	141	132	138	144	139
Puerto Montt	119	103	70	95	112	111	112	110	98	105	111	108
Totales	**1 327**	**1 136**	**851**	**1 065**	**1 156**	**1 185**	**1 177**	**1 173**	**990**	**1 174**	**1 195**	**1 058**

Alumnos examinados correspondientes al año escolar de 1911

UBICACIÓN	POR AÑOS DE ESTUDIO 1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	TOTAL DEL ESTABLECIMIENTO
Escuelas Normales de Preceptores						
Copiapó	45	38	20	17	13	133
Santiago	46	47	44	27	10	174
Curicó	45	22	27	9	12	115
Chillán	53	32	23	18	12	138
Victoria	54	42	33	25	20	174
Valdivia	13	11	21	27	48	120
Totales	**256**	**192**	**168**	**123**	**115**	**854**

UBICACIÓN	POR AÑOS DE ESTUDIO 1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	TOTAL DEL ESTABLECIMIENTO
Escuelas Normales de Preceptoras						
La Serena	32	53	26	19	16	146
Valparaíso	35	18	24	...	26	103
Santiago N.º 1	37	29	24	26	36	152
,, N.º 2	41	22	26	13	22	124
,, N.º 3	37	40	17	27	13	134
Talca	24	23	32	39	24	142
Concepcion N.º 1	29	37	23	31	31	151
,, N.º 2	47	24	27	33	20	151
Puerto Montt	36	15	21	21	20	113
Totales	**318**	**261**	**220**	**209**	**208**	**1 216**

Resultado de los exámenes del año 1911.—Alumnos promovidos al curso superior

Escuelas Normales de Preceptores						
Copiapó	33	33	20	17	...	103
Santiago	31	40	40	21	...	132
Curicó	38	18	22	8	...	86
Chillán	39	25	18	17	...	99
Victoria	46	39	33	22	...	140
Valdivia	...	11	16	22	35	84
Totales	**187**	**166**	**149**	**107**	**35**	**644**

Escuelas Normales de Preceptoras						
La Serena	26	29	21	17	...	93
Valparaíso	28	14	23	...	...	65
Santiago N.º 1	35	25	23	26	...	109
,, N.º 2	40	21	24	12	...	97
,, N.º 3	34	40	12	26	...	112
Talca	19	18	30	30	...	97
Concepcion N.º 1	29	34	23	31	...	117
,, N.º 2	33	24	25	28	...	110
Puerto Montt	30	15	21	21	...	87
Totales	**274**	**220**	**202**	**191**	...	**887**

b) CURSO DE APLICACIÓN

Escuelas diurnas.—Matrícula y asistencia.—Año 1911

ESCUELAS	MATRÍCULA EN CADA ESCUELA		ASISTENCIA MEDIA POR CURSOS 1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO		TOTAL	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
Anexas á las Normales de Preceptores																
Copiapó	124	...	38	...	29	...	18	...	16	...	...	...	...	...	101	...
Santiago	226	...	57	...	39	...	46	...	30	...	16	...	7	...	195	...
Curicó	165	...	62	...	38	...	31	...	9	...	9	...	...	...	149	...
Chillán	250	...	44	...	39	...	56	...	51	...	39	...	8	...	237	...
Victoria	225	...	48	...	47	...	60	...	46	...	10	...	...	...	211	...
Valdivia	96	...	25	...	22	...	13	...	9	...	...	...	...	...	69	...
Total	**1 186**	...	**274**	...	**214**	...	**224**	...	**161**	...	**74**	...	**15**	...	**962**	...

ESCUELAS	MATRÍCULA EN CADA ESCUELA		ASISTENCIA MEDIA POR CURSOS													
			1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO		TOTAL	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
Anexas á las Normales de Preceptoras																
La Serena	...	193	...	23	...	27	...	34	...	38	...	29	...	2	...	153
Valparaíso	22	87	10	24	6	21	...	16	...	15	...	...	...	...	16	76
Santiago N.º 1	43	308	18	42	10	61	...	47	...	36	...	33	...	16	28	235
,, N.º 2	31	177	16	31	...	25	...	22	...	24	...	14	...	11	16	126
,, N.º 3	74	247	39	65	8	29	8	32	1	23	1	28	1	17	58	194
Talca	...	149	...	...	...	32	...	21	...	28	...	29	...	...	...	110
Concepción N.º 1	25	129	12	31	9	21	1	29	...	18	...	8	...	...	22	107
,, N.º 2	...	154	...	56	...	26	...	12	...	12	...	15	...	...	...	121
Puerto Montt	12	109	7	25	1	15	...	17	...	23	...	...	...	...	...	80
Total	**207**	**2 353**	**102**	**297**	**34**	**257**	**9**	**230**	**1**	**217**	**1**	**156**	**1**	**46**	**148**	**1 203**
	2 560		**399**		**291**		**239**		**218**		**157**		**47**		**1 351**	

Escuelas Nocturnas. — Matrícula y asistencia.—Año 1911

ESCUELAS	MATRÍCULA EN CADA ESCUELA		ASISTENCIA MEDIA POR CURSOS															
			1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		5.º AÑO		6.º AÑO		Comercio	Dibujo	TOTAL	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	H	H	M
Anexas á las Normales de Preceptores																		
Copiapó	53	...	21	...	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	33	...
Santiago	211	...	38	...	33	...	27	...	22	...	...	...	...	...	...	9	129	...
Chillán	103	...	28	..	20	...	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	57	...
Victoria	65	...	14	...	14	...	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	52	...
Valdivia	53	...	7	...	13	...	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	33	...
Totales	**485**	...	**108**	...	**92**	...	**73**	...	**22**	...	...	...	...	...	...	**9**	**304**	...
Anexas á las Normales de Preceptoras																		
La Serena	...	44	...	18	...	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	29
Santiago N.º 1	105	95	24	29	23	25	21	...	...	...	...	...	..	...	...	...	68	54
,, N.º 2	100	129	47	65	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	47	65
,, N.º 3	329	131	63	25	52	19	38	20	13	15	...	...	...	...	12	12	190	79
Talca	97	33	25	22	23	...	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	61	22
Concepción N.º 1	64	31	16	7	9	11	15	4	...	...	...	...	...	...	...	...	40	22
,, N.º 2	...	154	...	27	...	15	...	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	58
Puerto Montt	...	84	...	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	33
Totales	**695**	**701**	**175**	**226**	**107**	**81**	**87**	**40**	**13**	**15**	...	...	...	...	**12**	**12**	**406**	**362**
	1 396		**401**		**188**		**127**		**28**		...		.....		**12**	**12**	**768**	

Nacionalidad del personal al servicio de la Enseñanza Normal al terminar el año 1911

ESCUELAS	Chile	Alemania	Francia	Total
Escuelas de Preceptores				
Copiapó	21	...	...	21
Santiago	29	4	...	33
Curicó	22	...	...	22
Chillán	21	1	...	22
Victoria	24	...	...	24
Valdivia	23	3	1	27
Totales	**140**	**8**	**1**	**149**

ESCUELAS	Chile	Alemania	Austria	España	Estados Unidos de N. A.	Francia	Inglaterra	Suiza	Total
Escuelas de Preceptoras									
La Serena	20	2	...	...	...	...	1	...	23
Valparaíso	21	2	...	...	...	...	...	...	23
Santiago N.º 1	28	4	1	...	...	1	...	1	35
,, ,, 2	25	...	...	...	2	...	1	...	28
,, ,, 3	24	...	...	...	...	...	...	...	24
Talca	30	...	...	1	...	...	...	...	31
Concepción N.º 1	22	...	...	2	...	...	2	1	27
,, ,, 2	26	1	...	...	...	1	...	...	28
Puerto Montt	11	6	...	...	...	...	...	...	17
Totales	**207**	**15**	**1**	**3**	**2**	**2**	**4**	**2**	**236**

Condición de los locales ocupados por el curso Normal durante el año 1911

ESCUELAS	Local		Salas		Patios		Capacidad en alumnos	Bancos	
	Fiscal	Arrendado	N.º	Superficie en m.²	N.º	Superficie en m.²		N.º	N.º de asientos
Escuelas de Preceptores									
Copiapó	...	1	6	238	4	3 214	130	132	246
Santiago	1	...	13	1 530	4	4 194	200	303	200
Curicó	...	1	7	237	2	514	150	84	140
Chillán	1	...	12	1 161	3	8 760	160	172	372
Victoria	1	...	12	573	2	3 002	250	130	240
Valdivia	...	1	9	214	1	227	130	52	104
Totales	**3**	**3**	**59**	**3 953**	**16**	**19 911**	**1 020**	**873**	**1 302**
Escuelas de Preceptoras									
La Serena	...	1	12	528	3	862	320	130	260
Valparaíso	1	...	6	291	2	788	90	261	389
Santiago N.º 1	1	...	18	1 273	5	5 535	450	295	450
,, N.º 2	1	...	11	800	2	2 050	150	150	210
,, N.º 3	1	...	14	840	1	2 420	504	355	355
Talca	...	1	8	632	2	1 353	150	131	150
Concepción N.º 1	1	...	10	546	4	3 500	160	177	354
,, N.º 2	...	1	9	554	3	593	170	220	286
Puerto Montt	...	1	5	159	2	760	119	88	176
Totales	**5**	**4**	**93**	**5 623**	**24**	**17 861**	**2 113**	**1 807**	**2 630**

Costo de la Enseñanza durante el año 1911

ESCUELAS	LOCAL		Adquisiciones y reparaciones del material de enseñanza	SUELDO Y GRATIFICACIÓN DEL PERSONAL		Manutención de alumnos y profesores	GASTOS GENERALES	Fomento de la Biblioteca	TOTAL DE LO GASTADO DURANTE EL AÑO
	Renta anual del arrendamiento	Invertido en reparaciones		Directivo ó de Inspección	Docente				
Escuelas Normales de Preceptores									
Copiapó	4 000,00	1 181,32	.....	19 040,00	55 860,00	47 100,00	18 800,00	.....	145 981,32
Santiago	.....	4 060,01	498,68	19 180,00	60 270,00	65 850,00	30 000,00	.....	179 858,69
Curicó	9 200,00	.....	.....	15 057,00	67 221,00	45 489,35	17 017,51	.....	153 984,86
Chillán	.....	5 000,00	7 059,40	19 320,00	77 053,00	41 974,00	20 276,00	.....	170 682.40
Victoria	.....	2 529,50	800,00	15 400,00	48 700,00	67 160,00	21 500,00	.....	156 089,50
Valdivia	4 800,00	.....	.....	16 250,00	71 706,04	38 699,35	14 239,72	.....	145 695,11
Totales	**18 000,00**	**12 770,83**	**8 358,08**	**104 247,00**	**380 810,04**	**306 272,70**	**121 833,23**	.....	**952 291,88**
Escuelas Normales de Preceptoras									
La Serena	9 600,00	.....	627,00	19 264,00	60 952,50	63 747,61	11 075,03	.....	165 266,14
Valparaiso	7 700,00	.....	3 916,15	16 500,00	41 370,00	42 000,00	14 299,96	29,00	125 815,11
Santiago N.° 1	.....	5 000,00	2 000,00	19 740,00	59 710,00	34 425,00	28 935,00	.....	149 810,00
,, N.° 2	.....	.....	.....	(1) 17 655,00	54 085,21	37 050,00	12 500,00	.....	121 290,21
,, N.° 3	.....	.....	.....	17 300,00	92 075,85	40 350,00	20 968,80	181,20	170 875,85
Talca	9 000,00	.....	.....	15 860,00	71 634,00	46 199,50	19 649,45	.....	162 342,95
Concepción N.° 1	.....	15 378,93	.....	17 580,00	69 000,00	43 500,00	15 350,00	.....	160 808,93
,, N.° 2	9 000,00	.....	3 405,00	17 640,00	43 960,00	31 350,00	13 050,00	.....	118 405,00
Puerto Montt	8 000,00	1 834,65	728,36	11 700,00	39 050,00	41 543,73	15 013,00	575,89	118 445,63
Totales	**43 300,00**	**22 213,58**	**10 676,51**	**153 239,00**	**531 837,56**	**380 165,84**	**150 841,24**	**786,09**	**1 293 059,82**

(1) Se incluyen $ 9 705 oro de 18 d

Datos comparativos

a) CURSO NORMAL

Escuelas Normales de Preceptores

ESCUELAS	AÑOS 1905-1911						
	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
MATRÍCULA							
Copiapó	57	79	98	128	145	141	164
Santiago	189	192	152	156	191	195	210
Curicó	.....	58	63	86	117	129	140
Chillán	166	167	156	158	141	141	141
Victoria	.....	76	106	153	180	226	208
Valdivia	125	121	115	92	109	125	129
Totales	**537**	**693**	**690**	**773**	**883**	**957**	**992**
ASISTENCIA MEDIA							
Copiapó	48	64	82	103	121	123	132
Santiago	158	166	125	132	149	174	170
Curicó	.....	55	62	74	103	115	118
Chillán	157	162	142	128	129	128	134
Victoria	.....	70	99	128	163	180	177
Valdivia	117	116	115	83	79	94	107
Totales	**480**	**633**	**625**	**648**	**744**	**814**	**838**

Escuelas Normales de Preceptoras

ESCUELAS	AÑOS 1905-1911						
	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
MATRÍCULA							
La Serena	100	117	102	100	89	160	153
Valparaíso	.....	76	106	85	126	126	110
Santiago N.º 1	187	194	198	187	167	150	157
,, N.º 2	73	80	105	127	138	156	169
,, N.º 3	76	144	180	218	195	175	140
Talca	.....	69	109	160	167	165	153
Concepción N.º 1	.....	206	197	153	152	156	157
,, N.º 2	35	101	105	148	171	158	169
Puerto Montt	73	106	122	153	111	120	119
Totales	**544**	**1 093**	**1 224**	**1 346**	**1 316**	**1 366**	**1 327**

Escuelas Normales de Preceptoras

ESCUELAS	AÑOS 1905-1911						
	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
	ASISTENCIA MEDIA						
La Serena	98	109	94	90	80	128	135
Valparaíso	.....	69	90	76	105	108	96
Santiago N.º 1	172	178	166	171	153	134	132
,, N.º 2	62	68	79	109	88	123	130
,, N.º 3	40	124	144	172	168	151	127
Talca	.....	68	96	150	152	140	139
Concepción N.º 1	.....	168	174	145	134	142	138
,, N.º 2	33	92	91	126	146	141	136
Puerto Montt	65	94	107	131	97	105	103
Totales	**470**	**970**	**1 041**	**1 170**	**1 123**	**1 172**	**1 136**

b) CURSOS DE APLICACION

Escuelas Normales de Preceptores

ESCUELAS	AÑOS 1905-1911						
	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
	MATRÍCULA						
Copiapó	.....	.....	.....	104	97	101	124
Santiago	209	209	223	254	186	206	226
Curicó	.....	.....	.....	.....	52	155	165
Chillán	209	194	206	263	275	300	250
Victoria	.....	.....	.....	.....	166	208	225
Valdivia	90	67	96	99	82	75	96
Totales	**508**	**470**	**525**	**720**	**858**	**1 045**	**1 086**
	ASISTENCIA MEDIA						
Copiapó	.....	.....	.....	76	75	47	101
Santiago	188	198	198	204	186	167	195
Curicó	.....	.....	.....	.....	47	80	149
Chillán	183	172	187	228	246	244	237
Victoria	.....	.....	.....	.....	121	149	211
Valdivia	55	54	82	76	75	47	60
Totales	**426**	**424**	**467**	**584**	**750**	**734**	**962**

Escuelas Normales de Preceptoras

ESCUELAS	AÑOS 1910-1911						
	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
MATRÍCULA							
La Serena	120	128	145	157	161	168	193
Valparaíso	.....	.....	.....	.....	.....	107	109
Santiago N.º 1	233	227	193	174	158	328	351
,, N.º 2	.....	.....	.....	.....	.....	82	208
,, N.º 3	80	194	248	294	303	390	321
Talca	.....	.....	.....	.....	.....	128	149
Concepción N.º 1	.....	100	131	124	122	182	154
,, N.º 2	.....	.....	.....	.....	104	124	154
Puerto Montt	.....	.....	.....	104	170	144	121
Totales	**433**	**649**	**717**	**853**	**1 018**	**1 653**	**1 760**
ASISTENCIA MEDIA							
La Serena	96	104	121	127	138	128	153
Valparaíso	.....	.....	.....	.....	.....	78	76
Santiago N º 1	165	165	149	137	124	248	235
,, N.º 2	.....	.....	.....	.....	.....	50	126
,, N.º 3	40	135	163	206	172	243	194
Talca	.....	.....	.....	.....	.....	69	110
Concepción N º 1	.....	68	77	84	106	120	107
,, N.º 2	.....	.....	.....	.....	65	63	121
Puerto Montt	.....	.....	.....	50	104	92	80
Totales	**301**	**472**	**510**	**604**	**709**	**1 091**	**1 202**

KINDERGARTEN NORMAL

(Anexo á la Escuela Normal de Preceptoras número 1 de Santiago)

Estadística comparada

MATRÍCULA Y ASISTENCIA MEDIA—AÑOS 1906-1911

AÑOS	MATRÍCULA			ASISTENCIA MEDIA		
	H.	M.	T.	H.	M.	T.
1906	23	43	66	17	28	45
1907	24	75	99	19	66	85
1908	28	104	132	15	74	89
1909	31	163	194	20	120	140
1910	33	177	210	17	110	127
1911	30	210	240	21	173	194

Escuelas Primarias del Ejército y de la Armada

Escuelas Prima

Contingente llamado al servicio

(Cuerpos de

Número de orden	CUERPOS	RESIDENCIA	EXISTENTES EL 31 DE OCTUBRE DE 1911		MATRICULADOS					
					En la escuela		I Sección (analfabetos)		II Sección (semi- analfabeto	
			Soldados	Conscrip.	Soldados	Conscrip.	Soldados	Conscrip.	Soldados	Conscrip
1	Reg. Rancagua Núm. 4.....	Tacna.....	577	78	...	78	...	72	...	
2	,, O'Higgins Núm. 13....	,,	139	28	11	25	9	21	2	
3	,, Arica Núm. 2.....	La Serena..	46	44	10	22	9	17	1	
4	,, Esmeralda Núm. 7....	Antofagast.	187	112	82	60	76	34	6	2
5	,, Granaderos Núm. 1....	Iquique.....	388	111	101	71	101	71	...	.
6	,, Carampangue Núm. 5	,,	245	122	31	42	4	36	27	
7	,, Lanceros Núm. 5.....	Tacna.....	218	114	21	76	14	62	7	1
8	Bat. Zapadores Núm. 1....	,,	44	66	23	62	3	38	20	2
9	,, Tren Núm. 1.....	Iquique.....	38	54	21	43	8	29	13	1
10	Reg. Tucapel Núm. 11.....	Temuco....	83	176	...	139	...	101	...	3
11	,, Caupolicán Núm. 14..	Valdivia....	134	223	79	121	10	60	69	6
12	,, Llanquihue Núm. 15..	P. Montt...	143	172	7	103	2	61	5	.
13	,, Chiloé Núm. 16.....	Ancud.....	134	200	8	101	3	65	5	2
14	,, Miraflores Núm. 4.....	Traiguén...	145	209	...	181	...	104	...	2
15	,, Húsares Núm. 3.....	Angol.....	189	157	10	104	7	72	3	.
16	Bat. Zapadores Núm. 4....	Osorno.....	43	98	7	96	1	49	6	.
17	,, Tren Núm. 4.....	Angol.....	59	58	10	56	5	28	5	.
	Totales.....	.....	**2 912**	**2 022**	**421**	**1 380**	**252**	**920**	**169**	**4**

del Ejército

iembre de 1910 á 1911

ivisiones)

.ADOS	EXISTENCIA ACTUAL						APRENDIERON				DIAS QUE FUNCIONÓ LA ESCUELA EN EL AÑO	PERSONAL		Número de orden
	I Sección		II Sección		III Sección		I Sección		II Sección			Profesores	Ayudantes	
Conscrip.	Soldados	Conscriptos	Soldados	Conscriptos	Soldados	Conscriptos	Soldados	Conscriptos	Soldados	Conscriptos				
17	...	29	...	32	...	...	...	20	...	20	195	1	2	1
16	3	4	4	5	...	...	6	21	2	2	195	1	2	2
5	6	15	1	...	...	...	6	15	1	5	187	1	2	3
50	59	7	3	3	...	...	53	28	6	26	181	1	2	4
...	45	71	...	...	...	...	30	47	...	...	180	1	2	5
3	4	34	20	5	...	...	4	34	20	5	238	1	2	6
12	10	55	3	9	...	...	5	30	7	14	172	1	2	7
14	3	28	2	21	...	...	3	28	2	21	231	1	1	8
5	7	25	11	14	...	...	4	21	9	14	201	1	1	9
7	...	94	...	38	...	...	...	58	...	49	198	1	1	10
4	5	59	53	58	...	...	6	49	69	61	158	1	1	11
26	...	39	...	38	...	...	...	36	...	38	210	1	1	12
14	...	62	4	31	6	37	...	53	4	31	241	1	1	13
58	...	81	...	42	...	...	...	51	...	42	180	1	1	14
23	7	52	3	29	...	...	3	26	3	32	181	1	1	15
15	...	38	4	43	...	...	...	32	4	43	173	1	1	16
7	2	26	2	29	...	...	1	6	2	29	175	1	1	17
276	**151**	**719**	**110**	**397**	**6**	**37**	**121**	**555**	**129**	**432**	**3 296**	**17**	**24**	

Contingente llamado al serv

(Cuerpos

Número de orden	NOMBRES DE LOS REGIMIENTOS Y BATALLONES	NOMBRE DE SUS RESIDENCIAS	EXISTENCIA EL 30 DE ABRIL DE 1912		MATRICULADOS					
					En la escuela		I Sección (analfabetos)		II Secció (semi-analfab	
			Soldados	Conscrip.	Soldados	Conscrip.	Soldados	Conscrip.	Soldados	Con
1	Reg. Buin Núm. 1.....	Santiago...	204	121	64	118	14	41	23	
2	,, Maipo Núm. 2.....	Valparaíso.	202	163	17	53	3	33	14	
3	,, Yungay Núm. 3.....	V. del Mar	170	194	5	160	...	160	5	
4	,, Pudeto Núm. 12.....	Santiago...	310	130	63	152	32	72	31	
5	,, Tacna Núm. 1.....	,, ...	185	57	32	71	11	53	21	
6	,, Maturana Núm. 5.....	,, ...	159	126	23	127	8	85	15	
7	,, Cazadores Núm. 2.....	,, ...	182	225	26	160	17	123	9	
8	,, Coraceros Núm. 4.....	,, ...	160	84	32	94	32	94	...	
9	Bat. Ferrocarrileros.....	Espejo.....	114	175	39	145	5	51	26	
10	,, Telégrafos.....	Santiago...	121	...	83	...	29	...	54	
11	,, Zapadores Núm. 2.....	S. Fernand	81	20	22	29	9	19	13	
12	,, Tren Núm. 2.....	Santiago...	109	48	23	48	5	32	18	
13	Reg. Valdivia Núm. 8.....	Cauquenes.	179	267	28	130	6	73	22	
14	,, Chacabuco Núm. 6....	Concepción	145	250	17	122	5	84	12	
15	,, Chillán Núm. 9.....	Chillán.....	151	234	22	205	12	124	10	
16	,, Lautaro Núm. 10.....	L. Angeles	147	228	5	197	2	112	3	
17	,, Chorrillos Núm. 3.....	Talca.....	89	107	13	160	11	100	2	
18	,, Dragones Núm. 6.....	Curicó.....	163	142	69	169	9	86	5	
19	Bat. Zapadores Núm. 3....	Talca.....	48	78	...	76	...	48	...	
20	,, Tren Núm. 3.....	Concepción	112	81	9	55	9	25	...	
	Totales.....	.....	**3 031**	**2 730**	**592**	**2 271**	**219**	**1 415**	**283**	

le Mayo de 1911 á 1912

y III División)

RETIRADOS		EXISTENCIA ACTUAL						APRENDIERON				DIAS QUE FUNCIONÓ LA ESCUELA EN EL AÑO	PERSONAL		Número de orden
		I Sección		II Sección		III Sección		I Sección		II Sección					
ldados	Conscrip.	Soldados	Conscriptos	Soldados	Conscriptos	Soldados	Conscriptos	Soldados	Conscriptos	Soldados	Conscriptos		Profesores	Ayudantes	
34	35	7	24	13	24	10	35	6	23	13	24	196	1	2	1
8	13	2	23	7	17	...	...	2	17	7	17	182	1	2	2
1	25	4	34	...	102	...	...	...	10	4	102	188	1	2	3
41	119	22	33	...	...	...	...	22	33	...	...	177	1	2	4
23	27	2	21	7	23	...	...	1	4	25	23	172	1	2	5
22	48	...	54	11	25	...	...	...	49	1	25	183	1	2	6
11	72	6	56	9	32	...	...	6	54	9	32	212	1	2	7
14	28	18	66	...	...	...	...	17	34	...	...	215	1	2	8
15	14	5	49	19	27	...	55	3	51	19	27	172	1	2	9
33	...	21	...	29	...	...	...	21	...	29	...	83	1	1	10
2	14	9	8	11	7	...	...	4	5	7	7	256	1	1	11
4	18	5	16	14	18	...	...	2	10	14	14	123	1	1	12
13	4	6	69	9	57	...	...	6	60	9	57	195	1	1	13
14	21	...	70	7	31	...	...	...	70	3	31	158	1	1	14
12	60	5	89	5	56	...	...	5	69	5	56	221	1	1	15
5	36	...	88	...	73	...	...	...	35	...	73	178	1	1	16
2	82	9	55	8	23	...	...	8	52	2	23	188	1	1	17
38	71	2	43	9	28	55	33	2	36	3	28	210	1	1	18
...	21	...	30	...	25	...	...	...	20	...	24	195	1	1	19
...	12	9	20	...	23	...	...	9	19	...	23	193	1	1	20
292	**720**	**132**	**848**	**158**	**591**	**65**	**123**	**114**	**651**	**150**	**586**	**3 697**	**20**	**29**	

Escuelas Primarias de la Armada

(AÑO DE 1911)

BUQUE Ó ESTABLECIMIENTO Á QUE PERTENECE LA ESCUELA	ALUMNOS MATRICULADOS EN LOS DISTINTOS BUQUES DURANTE EL AÑO 1911		Analfabetos existentes al empezar el año	Alumnos que saben leer y escribir á fines de 1911	Analfabetos existentes al terminar el año 1911
	Alfabetos	Analfabetos			
Prat	50	70	70	95	25
Chacabuco	32	...	...	32	...
Baquedano	90	94	94	174	10
Escuela de Artillería	151	...	...	151	...
Esmeralda	64	24	24	88	...
O'Higgins	63	30	30	80	13
Escuela de Torpedos	44	...	...	44	...
Blanco Encalada	115	36	36	135	16
Totales	**609**	**254**	**254**	**799**	**64**

ENSEÑANZA SECUNDARIA

Liceos de Hombres

Condición de los locales ocupados durante el año 1911 y capacidad de los bancos escolares en el mismo año

LICEOS	LOCAL		SALAS		PATIOS		CAPACIDAD EN ALUMNOS	BANCOS	
	Fiscales	Arrendados	N.º	Superficie en m.²	N.º	Superficie en m.²		N.º	N.º de asientos
Tacna	...	1	12	648	4	709	200	117	215
Iquique	1	...	7	506	1	742	200	175	200
Antofagasta	...	1	8	130	1	100	200	123	160
Taltal	...	1	7	315	1	452	250	193	250
Copiapó	1	...	13	880	5	2 447	300	190	380
La Serena	1	...	17	992	6	2 321	400	410	666
Ovalle	1	...	9	503	3	5 012	360	122	244
Illapel	...	1	5	280	1	1 764	112	139	118
San Felipe	1	...	13	671	4	1 718	400	246	400
Los Andes	...	1	5	198	3	1 060	150	151	151
Valparaíso	1	...	30	2 121	3	2 021	1 000	636	1 218
Viña del Mar	1	...	27	832	2	1 850	400	422	375
Quillota	1	...	8	240	3	1 160	200	116	200
Instituto Nacional	1	...	62	4 990	8	5 049	1 470	1 198	1 792
Internado Barros Arana	1	...	18	1 750	6	11 473	420	355	400
Aplicación	1	...	27	1 140	4	1 432	975	486	944
Santiago	1	...	17	1 205	3	2 680	550	240	480
Miguel L. Amunátegui	1	...	15	966	2	1 863	600	300	600
M. B. Borgoño	...	1	11	372	8	3 511	450	291	450
Rancagua	1	...	7	355	2	1 722	200	130	260
Rengo	...	1	7	287	3	1 184	200	104	208
San Fernando	1	...	12	942	2	807	300	178	200
Curicó	1	...	15	800	2	1 667	500	520	480
Talca	1	...	14	845	9	3 674	480	375	525
Linares	1	...	9	390	2	1 480	300	237	424
Cauquenes	1	...	9	527	2	1 126	300	211	422
Constitución	1	...	7	313	2	1 925	250	178	230
Chillán	1	...	16	1 122	5	2 300	350	275	350
Concepción	1	...	21	1 081	6	2 897	868	375	750
Tomé	...	1	5	196	2	679	200	114	154
Los Angeles	1	...	10	559	2	1 117	350	330	330
Lebu	...	1	5	299	2	415	150	140	200
Angol	1	...	7	350	1	600	200	125	220
Temuco	1	...	10	377	2	376	251	165	336
Traiguén	...	1	7	281	2	490	170	178	178
Valdivia	1	...	8	657	2	1 433	250	125	250
Osorno	1	...	10	500	2	1 085	300	246	219
Puerto Montt	...	1	5	126	1	595	130	170	190
Ancud	...	1	7	969	2	1 653	200	68	140
Punta Arenas	...	1	5	293	2	966	210	150	143
Totales	**27**	**13**	**507**	**30 008**	**123**	**75 555**	**14 796**	**10 304**	**15 452**

Nacionalidad del Personal en servicio al terminar el año 1911

LICEOS	Chile	Alemania	Austria	Bélgica	Bolivia	E. Unidos	España	Francia	G. Bretaña	Italia	Méjico	Perú	Suecia	Suiza	Rusia	TOTAL
Tacna	8	1	...	...	1	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	11
Iquique	5	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	1	7
Antofagasta	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9
Taltal	6	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	7
Copiapó	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21
La Serena	24	2	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	1	...	28
Ovalle	9	...	...	...	...	..	...	1	...	...	...	...	...	...	...	10
Illapel	7	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	8
San Felipe	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	17
Los Andes	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	8
Valparaíso	28	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	36
Viña del Mar	21	1	...	...	1	...	...	1	...	...	...	...	1	...	...	24
Quillota	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15
Instituto Nacional	80	7	...	...	...	...	1	3	3	1	...	...	...	...	2	97
Internado Barros Arana	49	1	...	...	...	...	...	...	1	2	...	2	...	...	...	55
Aplicación	47	2	...	...	...	...	...	1	1	...	...	...	...	...	...	51
Santiago	28	...	...	...	...	...	...	1	1	...	...	...	...	...	...	30
M. L. Amunátegui	27	1	...	...	...	...	...	2	...	1	...	...	...	...	...	31
M. Barros Borgoño	27	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	28
Rancagua	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10
Rengo	8	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	9
San Fernando	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11
Curicó	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	19
Talca	24	1	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	26
Linares	11	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12
Cauquenes	20	...	...	...	...	...	...	1	1	...	...	...	...	...	...	22
Constitución	9	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	10
Chillán	27	1	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	30
Concepción	55	1	...	...	...	1	1	1	...	1	...	...	...	1	...	61
Tomé	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	8
Los Angeles	12	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	13
Lebu	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	..	...	...	1	...	9
Angol	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9
Temuco	11	1	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	13
Traiguén	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11
Valdivia	11	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12
Osorno	8	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9
Puerto Montt	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9
Ancud	9	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10
Punta Arenas	6	...	1	...	...	...	...	...	1	1	...	...	...	...	...	9
Totales	**731**	**27**	**1**	**2**	**3**	**1**	**8**	**11**	**10**	**9**	**1**	**2**	**1**	**5**	**3**	**815**

Número de Cursos en que se distribuyó á los alumnos durante el año 1911

LICEOS	PREPARATORIAS		HUMANIDADES						CLASES ESPECIALES	TOTAL
	1.ª	2.ª	1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	6.º		
Tacna	1	1	1	1	1	1	...	...	...	6
Iquique	1	1	1	1	1	...	...	...	...	5
Antofagasta	1	1	1	1	1	...	...	...	...	5
Taltal	1	1	1	1	1	...	...	...	...	5
Copiapó	1	1	2	1	1	1	1	1	...	9
La Serena	1	2	2	2	2	1	1	1	1	13
Ovalle	1	2	2	1	1	...	...	...	...	7
Illapel	1	1	1	1	1	...	...	...	...	5
San Felipe	1	2	2	1	1	1	1	1	...	10
Los Andes	1	1	1	1	1	...	...	...	...	5
Valparaíso	3	4	6	3	2	2	1	1	...	22
Viña del Mar	2	2	3	1	1	1	...	...	...	10
Quillota	1	1	2	1	1	...	...	...	1	7
Instituto Nacional	4	4	7	6	4	4	3	3	2	37
Internado B. Arana	...	...	2	2	2	3	2	1	...	12
Aplicación	4	4	4	4	3	2	2	1	...	26

LICEOS	PREPARATORIAS		HUMANIDADES						CLASES ESPECIALES	TOTAL
	1.ª	2.ª	1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	6.º		
Santiago	2	2	3	2	1	1	...	...	...	11
M. L. Amunátegui	2	2	3	2	1	1	1	1	...	13
M. Barros Borgoño	2	2	2	2	1	1	...	...	...	10
Rancagua	1	2	2	1	1	...	...	...	...	7
Rengo	1	1	1	1	1	...	...	...	...	5
San Fernando	1	1	1	1	1	...	...	...	...	5
Curicó	2	2	3	2	1	1	1	1	...	13
Talca	1	2	3	2	2	1	1	1	...	13
Linares	2	1	2	1	1	1	...	...	...	8
Cauquenes	1	1	2	1	1	1	1	1	...	9
Constitución	1	1	2	1	1	...	...	...	...	6
Chillán	1	2	2	2	1	1	1	1	...	11
Concepción	2	2	3	2	2	2	1	1	...	15
Tomé	1	1	1	1	1	...	...	...	...	5
Los Angeles	1	3	1	1	1	1	1	1	...	10
Lebu	1	1	1	1	1	...	...	...	...	5
Angol	1	1	1	1	1	...	...	...	...	5
Temuco	1	1	2	1	1	1	1	...	...	8
Traiguén	2	1	2	1	1	...	...	...	...	7
Valdivia	1	1	1	1	1	...	...	...	...	5
Osorno	1	1	2	1	1	...	...	...	...	6
Puerto Montt	1	1	1	1	1	...	...	...	...	5
Ancud	1	1	1	1	1	...	...	...	...	5
Punta Arenas	1	1	1	1	1	...	...	...	...	5
Totales	**55**	**62**	**81**	**59**	**50**	**28**	**19**	**16**	**4**	**375**

Alumnos inscritos durante el año 1911

Tacna	33	36	34	19	13	15	...	...	...	150
Iquique	66	53	65	39	14	...	...	...	...	237
Antofagasta	60	42	40	18	9	...	...	...	...	169
Taltal	44	56	57	20	18	...	...	...	...	195
Copiapó	29	41	87	46	35	34	16	99	...	297
La Serena	46	86	80	68	60	31	20	15	...	406
Ovalle	49	71	65	31	12	...	...	...	...	228
Illapel	36	29	24	10	7	...	...	...	...	106
San Felipe	37	60	66	35	16	12	10	7	...	243
Los Andes	28	34	25	14	8	...	...	...	...	109
Valparaíso	138	229	264	114	61	50	33	20	16	909
Viña del Mar	86	90	90	34	12	14	...	...	...	326
Quillota	36	54	69	30	9	...	...	...	13	211
Instituto Nacional	178	197	289	184	142	134	81	78	69	1 352
Internado Barros Arana	...	...	85	78	53	76	56	49	...	397
Aplicación	151	137	155	86	58	55	34	29	...	705
Santiago	88	100	94	67	34	30	...	...	...	413
M. Luis Amunátegui	97	109	115	66	37	20	28	16	...	488
M. Barros Borgoño	80	85	82	62	19	22	...	...	...	350
Rancagua	50	61	54	33	14	...	...	...	...	212
Rengo	50	50	41	20	15	...	...	...	...	176
San Fernando	40	63	49	26	13	...	...	...	...	191
Curicó	86	85	83	73	33	21	15	8	...	404
Talca	59	93	127	71	46	39	33	16	...	484
Linares	86	49	64	23	11	11	...	...	...	244
Cauquenes	39	59	70	40	40	15	6	8	...	266
Constitución	43	40	64	27	17	...	...	...	...	191
Chillán	25	78	91	56	44	27	14	14	...	349
Concepción	112	119	97	83	67	67	32	21	...	598
Tomé	38	36	28	19	20	...	...	...	...	141
Los Angeles	68	126	57	34	27	14	8	8	...	342
Lebu	30	29	30	17	11	...	...	...	...	117
Angol	47	60	57	28	7	...	...	...	...	199
Temuco	53	52	125	57	22	18	13	...	16	356
Traiguén	88	47	62	21	3	...	...	...	...	221
Valdivia	34	46	52	24	8	...	...	...	...	164
Osorno	51	53	76	39	18	...	...	...	...	237
Puerto Montt	26	45	31	18	10	...	...	...	...	130
Ancud	24	21	23	17	18	...	...	...	...	103
Punta Arenas	28	31	46	17	12	...	...	...	...	134
Totales	**2 350**	**2 752**	**3 113**	**1 764**	**1 073**	**705**	**399**	**298**	**98**	**12 552**

Alumnos retirados durante el año 1911

LICEOS	PREPARATORIAS		HUMANIDADES						CURSOS ESPECIALES	TOTAL
	1.ª	2.ª	1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	6.º		
Tacna	3	6	11	1	2	4	...	...	...	27
Iquique	20	18	18	13	5	...	...	...	...	74
Antofagasta	16	10	8	2	1	...	...	...	...	37
Taltal	15	9	20	3	3	...	...	...	...	50
Copiapó	2	4	18	5	6	6	3	...	...	44
La Serena	3	16	5	13	13	...	2	2	...	54
Ovalle	4	3	3	...	...	...	...	...	...	10
Illapel	7	2	7	4	3	...	...	...	...	23
San Felipe	4	10	12	6	1	2	3	4	...	42
Los Andes	1	2	5	1	2	...	...	...	...	11
Valparaíso	...	3	10	5	8	6	3	3	...	38
Viña del Mar	10	11	15	4	...	3	...	...	...	43
Quillota	4	10	9	9	1	...	...	...	9	42
Instituto Nacional	13	33	54	25	8	24	14	8	35	214
Internado Barros Arana	...	...	9	7	2	10	4	2	...	34
Aplicación	13	...	10	4	2	3	1	1	...	34
Santiago	21	11	21	16	6	3	...	...	...	78
Miguel Luis Amunátegui	13	12	21	10	5	6	6	1	...	74
M. Barros Borgoño	12	10	7	6	1	1	...	...	...	37
Rancagua	13	14	6	3	3	...	...	...	...	39
Rengo	15	16	8	5	6	...	...	...	...	50
San Fernando	1	9	2	6	3	...	...	...	...	21
Curicó	6	9	11	15	7	14	3	2	...	67
Talca	4	11	6	6	2	3	4	1	...	37
Linares	8	13	5	1	...	1	...	...	...	28
Cauquenes	2	4	2	1	1	...	...	...	...	10
Constitución	4	4	8	2	3	...	...	...	...	21
Chillán	3	10	15	9	18	6	2	4	...	67
Concepción	12	4	4	3	5	1	...	...	...	29
Tomé	3	4	4	...	4	...	...	...	...	15
Los Angeles	18	37	16	7	7	4	2	2	...	93
Lebu	1	5	7	5	4	...	...	...	...	22
Angol	11	8	5	4	1	...	...	...	...	29
Temuco	12	15	40	4	5	3	...	...	6	85
Traiguén	6	7	11	2	1	...	...	...	...	27
Valdivia	6	16	12	2	...	...	...	...	...	36
Osorno	9	5	14	6	1	...	...	...	...	35
Puerto Montt	8	8	2	5	2	...	...	...	...	25
Ancud	9	6	8	2	3	...	...	...	...	28
Punta Arenas	3	6	9	6	5	...	...	...	...	29
Totales	**315**	**381**	**458**	**228**	**150**	**100**	**47**	**30**	**50**	**1 759**

Alumnos existentes en la matrícula al terminar el año 1911

Tacna	30	30	23	18	11	11	...	...	...	123
Iquique	46	35	47	26	9	...	...	...	...	163
Antofagasta	44	32	32	16	8	...	...	...	...	132
Taltal	29	47	37	17	15	...	...	...	...	145
Copiapó	27	37	69	41	29	28	13	9	...	253
La Serena	43	70	75	55	47	31	18	13	...	352
Ovalle	45	68	62	31	12	..	...	...	...	218
Illapel	29	27	17	6	4	...	...	...	...	83
San Felipe	33	50	54	29	15	10	7	3	...	201
Los Andes	27	32	20	13	6	...	...	...	...	98
Valparaíso	138	226	254	109	53	44	30	17	...	871
Viña del Mar	78	79	75	30	12	11	...	...	...	285
Quillota	32	44	60	21	8	...	...	...	4	169
Instituto Nacional	165	164	235	159	134	110	67	70	34	1 138
Internado Barros Arana	...	...	76	71	51	66	52	47	...	363
Aplicación	138	149	145	82	60	58	35	28	...	695
Santiago	67	89	73	51	28	27	...	...	...	335
Miguel Luis Amunátegui	84	91	94	54	32	14	20	15	...	404
M. Barros Borgoño	68	75	75	56	18	21	...	...	...	313
Rancagua	37	47	48	30	11	...	...	...	...	173
Rengo	35	34	33	15	9	...	...	...	...	126

LICEOS	PREPARATORIAS		HUMANIDADES						CURSOS ESPECIALES	TOTAL
	1.ª	2.ª	1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	6.º		
San Fernando	39	54	47	20	10	...	...	...	...	170
Curicó	80	76	72	58	26	17	12	6	...	347
Talca	55	82	121	65	41	36	29	15	...	447
Linares	86	49	64	23	11	11	...	...	...	244
Cauquenes	28	55	68	39	39	15	6	8	...	258
Constitución	39	36	56	25	14	...	...	...	...	170
Chillán	22	69	76	47	26	21	12	10	...	283
Concepción	100	115	95	87	62	66	32	21	...	578
Tomé	35	32	24	19	16	...	...	...	...	126
Los Angeles	50	89	41	27	20	10	6	6	...	249
Lebu	29	24	23	12	7	...	...	...	...	95
Angol	36	52	52	24	6	...	...	...	...	170
Temuco	41	37	85	39	16	13	12	...	9	252
Traiguén	82	40	51	19	2	...	...	...	...	194
Valdivia	28	30	40	22	8	...	...	...	...	128
Osorno	42	48	62	33	17	...	...	...	...	202
Puerto Montt	18	37	29	13	8	...	...	...	...	105
Ancud	15	15	15	15	15	...	...	...	...	75
Punta Arenas	25	25	37	11	7	...	...	...	...	105
Totales	**2 045**	**2 391**	**2 662**	**1 528**	**926**	**620**	**351**	**268**	**47**	**10 838**

Asistencia media durante el año 1911

Tacna	29	29	27	17	11	11	...	...	...	124
Iquique	47	40	47	28	10	...	...	...	...	172
Antofagasta	46	41	37	16	8	...	...	...	...	148
Taltal	33	45	40	18	16	...	...	...	...	152
Copiapó	19	31	65	35	27	27	12	9	...	225
La Serena	38	69	71	52	46	28	18	12	...	334
Ovalle	32	59	52	27	11	...	...	...	...	181
Illapel	25	22	18	7	4	...	...	...	...	76
San Felipe	26	49	52	27	12	9	6	3	...	184
Los Andes	18	26	21	11	5	...	...	...	...	81
Valparaíso	116	209	235	101	53	43	28	14	...	799
Viña del Mar	64	67	68	27	11	11	...	...	...	248
Quillota	28	43	56	23	8	...	...	...	6	164
Instituto Nacional	159	163	226	154	123	104	63	63	48	1 103
Internado Barros Arana	...	...	74	69	51	69	53	47	...	363
Aplicación	126	131	138	76	55	50	31	22	...	629
Santiago	65	81	75	49	29	25	...	...	...	324
Miguel Luis Amunátegui	71	85	87	48	29	13	20	13	...	366
M. Barros Borgoño	59	64	68	50	15	17	...	...	...	273
Rancagua	36	43	44	28	11	...	...	...	...	162
Rengo	34	35	29	15	9	...	...	...	...	122
San Fernando	35	50	41	19	9	...	...	...	...	154
Curicó	75	72	72	61	26	17	12	6	...	341
Talca	48	80	112	60	39	32	27	14	...	412
Linares	69	32	48	17	7	6	...	...	...	179
Cauquenes	24	48	60	33	35	14	6	5	...	225
Constitución	38	35	52	21	12	...	...	...	...	158
Chillán	20	63	72	42	30	19	11	10	...	267
Concepción	94	103	86	75	59	63	30	19	...	529
Tomé	30	29	22	17	15	...	...	...	...	113
Los Angeles	58	110	52	27	25	12	6	6	...	296
Lebu	25	24	26	13	8	...	...	...	...	96
Angol	35	51	47	24	6	...	...	...	...	163
Temuco	43	37	95	45	18	17	12	...	10	277
Traiguén	67	34	53	15	3	...	...	...	...	175
Valdivia	27	37	41	22	7	...	...	...	...	134
Osorno	38	43	56	29	15	...	...	...	...	181
Puerto Montt	16	30	25	13	8	...	...	...	...	92
Ancud	15	16	14	12	14	...	...	...	...	71
Punta Arenas	22	24	40	13	11	...	...	...	...	110
Totales	**1 850**	**2 250**	**2 544**	**1 439**	**891**	**587**	**335**	**243**	**64**	**10 203**

Alumnos examinados correspondientes al año escolar de 1911

LICEOS	PREPARATORIAS		HUMANIDADES						CLASES ESPECIALES	TOTAL
	1.ª	2.ª	1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	6.º		
Tacna	19	26	24	16	12	9	...	...	...	106
Iquique	31	30	30	17	9	...	...	...	...	117
Antofagasta	38	30	31	13	7	...	...	...	...	119
Taltal	29	40	28	16	11	...	...	...	...	124
Copiapó	17	31	58	35	27	25	10	9	...	212
La Serena	28	50	66	50	14	29	18	12	...	297
Ovalle	34	57	46	24	10	..	...	...	...	171
Illapel	23	19	17	6	2	...	...	...	...	67
San Felipe	24	45	50	25	15	9	7	3	...	178
Los Andes	19	24	18	13	3	...	...	...	...	77
Valparaíso	132	160	212	88	42	35	28	15	...	712
Viña del Mar	65	69	71	30	11	11	...	...	...	257
Quillota	32	44	60	21	8	...	...	...	4	169
Instituto Nacional	141	146	211	151	132	109	63	67	...	1 020
Internado B. Arana	...	...	75	68	51	65	52	47	...	358
Aplicación	127	140	104	63	48	51	27	25	...	585
Santiago	65	81	73	43	27	24	...	...	...	313
Miguel L. Amunátegui	69	77	89	47	30	14	20	15	...	361
Manuel Barros Borgoño	68	69	65	47	17	19	...	...	...	285
Rancagua	38	38	48	29	11	...	...	..	...	164
Rengo	34	30	30	13	7	...	...	...	...	114
San Fernando	39	54	46	20	10	...	...	...	...	169
Curicó	80	76	72	58	26	17	12	6	...	347
Talca	43	76	110	60	43	36	29	15	...	412
Linares	78	30	59	22	11	10	...	...	...	216
Cauquenes	27	50	45	27	32	14	5	4	...	204
Constitución	40	35	44	19	13	...	...	...	...	151
Chillán	22	68	76	47	26	21	12	10	...	282
Concepción	90	92	93	69	70	62	28	21	...	525
Tomé	32	31	22	16	12	...	...	...	...	113
Los Angeles	26	89	41	27	20	10	6	6	...	225
Lebu	26	20	16	12	4	...	...	...	...	78
Angol	31	47	45	24	6	...	...	...	...	153
Temuco	41	37	101	53	17	15	13	...	9	286
Traiguén	66	29	51	17	2	...	...	...	...	165
Valdivia	21	24	38	21	8	...	...	...	...	112
Osorno	41	47	57	26	17	...	...	...	...	188
Puerto Montt	15	36	25	11	8	...	...	...	...	95
Ancud	14	12	13	13	14	...	...	...	...	66
Punta Arenas	23	22	35	11	6	...	...	...	...	97
Totales	**1 788**	**2 087**	**2 395**	**1 368**	**869**	**585**	**330**	**255**	**13**	**9 690**

Alumnos promovidos definitivamente en sl año 1911

Tacna	16	23	18	10	8	4	...	...	...	79
Iquique	13	21	11	8	7	...	...	...	...	60
Antofagasta	26	22	25	12	6	...	...	...	...	91
Taltal	25	34	18	10	5	...	...	...	...	92
Copiapó	17	25	37	22	20	17	6	9	...	153
La Serena	24	42	36	33	31	12	12	11	...	201
Ovalle	12	43	35	7	6	...	...	...	...	103
Illapel	17	12	10	3	...	...	...	...	...	42
San Felipe	20	40	37	15	5	5	6	3	...	131
Los Andes	17	23	9	8	3	...	...	...	...	60
Valparaíso	81	109	69	36	23	13	8	10	...	349
Viña del Mar	41	51	44	18	9	6	...	...	...	169
Quillota	22	31	30	13	3	...	...	...	4	103
Instituto Nacional	131	128	116	91	72	45	36	48	...	667
Internado B. Arana	...	...	22	25	19	39	21	27	...	153
Aplicación	110	124	83	47	40	32	24	22	...	482
Santiago	65	81	37	26	15	19	...	...	...	243
Miguel L. Amunátegui	47	61	40	26	15	7	11	11	...	218

LICEOS	PREPARATORIAS		HUMANIDADES						CLASES ESPECIALES	TOTAL
	1.ª	2.ª	1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	6.º		
Manuel Barros Borgoño	59	61	30	21	12	9	...	...	...	192
Rancagua	33	22	16	14	10	...	...	...	...	95
Rengo	23	22	13	10	...	...	...	...	...	68
San Fernando	29	45	12	9	7	...	...	...	...	102
Curicó	59	57	35	27	8	8	11	5	...	210
Talca	34	54	57	39	28	21	19	12	...	264
Linares	74	36	45	17	9	9	...	...	...	190
Cauquenes	27	48	23	13	17	7	5	4	...	144
Constitución	26	22	10	11	9	...	...	...	...	78
Chillán	19	62	42	29	19	7	4	8	...	190
Concepción	73	63	56	35	27	21	12	17	...	304
Tomé	15	16	10	5	6	...	...	...	...	52
Los Angeles	26	81	30	18	15	10	5	6	...	191
Lebu	23	20	10	10	3	...	...	...	...	66
Angol	21	31	23	7	6	...	...	...	...	88
Temuco	29	29	48	19	15	5	9	...	9	163
Traiguén	50	22	34	12	2	...	...	...	...	120
Valdivia	14	13	27	14	4	...	...	...	...	72
Osorno	31	42	25	9	8	...	...	...	...	115
Puerto Montt	8	27	16	9	3	...	...	...	...	63
Ancud	14	11	13	13	14	...	...	...	...	65
Punta Arenas	21	16	19	9	3	...	...	...	...	68
Totales	**1 392**	**1 670**	**1 271**	**760**	**512**	**296**	**189**	**193**	**13**	**6 296**

Alumnos promovidos temporalmente en el año 1911

Tacna	...	...	1	1	1	3	...	...	...	6
Iquique	...	...	6	3	1	...	...	...	...	10
Antofagasta	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Taltal	..	...	...	...	2	...	...	...	...	2
Copiapó	...	...	11	1	4	6	2	...	...	24
La Serena	...	...	16	4	12	13	6	1	...	52
Ovalle	...	...	6	13	1	...	...	...	...	20
Illapel	3	6	4	2	...	...	...	...	...	15
San Felipe	...	...	3	4	5	3	...	...	...	15
Los Andes	...	...	6	3	...	...	...	...	...	9
Valparaíso	...	...	...	29	10	2	13	8	...	62
Viña del Mar	...	...	12	1	2	5	...	...	...	20
Quillota	...	...	10	4	2	...	...	...	...	16
Instituto Nacional	...	...	33	30	32	41	22	16	...	174
Internado B. Arana	...	...	24	14	21	17	20	20	...	116
Aplicación	3	9	13	6	5	20	8	4	...	68
Santiago	...	...	12	7	8	3	...	...	...	30
Miguel L. Amunátegui	...	...	16	13	7	4	8	...	...	48
Manuel Barros Borgoño	...	...	22	16	5	4	...	...	...	46
Rancagua	...	...	11	2	1	...	...	...	...	14
Rengo	...	...	10	3	5	...	...	...	...	18
San Fernando	...	...	14	5	1	...	...	...	...	20
Curicó	...	...	14	10	6	3	...	...	...	33
Talca	...	...	27	5	5	5	7	...	...	49
Linares	...	...	9	2	1	1	...	...	...	13
Cauquenes	...	...	...	10	9	4	...	...	...	23
Constitución	1	7	14	5	2	...	...	...	...	29
Chillán	...	...	15	6	5	9	5	...	...	40
Concepción	...	...	27	20	23	27	13	4	...	114
Tomé	5	4	5	3	1	...	...	...	...	18
Los Angeles	...	...	11	9	5	...	1	...	...	26
Lebu	...	...	6	...	1	...	...	...	...	7
Angol	...	...	6	6	...	...	...	..	...	12
Temuco	...	...	27	18	2	4	3	...	...	54
Traiguén	...	...	1	3	...	...	...	...	...	4
Valdivia	...	...	4	3	1	...	...	...	...	8
Osorno	...	...	10	10	6	...	...	...	...	26
Puerto Montt	...	...	2	1	5	...	...	...	...	8
Ancud	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Punta Arenas	...	...	3	...	...	...	...	...	...	3
Totales	**12**	**26**	**411**	**271**	**197**	**174**	**108**	**53**		**1 252**

Costo de la enseñanza durante el año 1911

LICEOS	LOCAL		ADQUISICIÓN I REPARACIONES DEL MATERIAL DE ENSEÑANZA	SUELDOS Y GRATIFICACIONES DEL PERSONAL		MANUTENCIÓN DE ALUMNOS	GASTOS GENERALES	FOMENTO DE LA BIBLIOTECA	TOTAL DE LO GASTADO DURANTE EL AÑO
	RENTA ANUAL DE ARRENDAMIENTO	INVERTIDO EN REPARACIONES		DIRECTIVO Y DE INSPECCIÓN	DOCENTE				
Tacna	$ 4 000,00	$	$	$ 14 502,50	$ 35 986,25	$	$ 3 225,00	$	$ 57 713,75
Iquique	.....	.....	.....	11 040,00	25 957,66	.....	4 349,61	.....	41 347,27
Antofagasta	5 000,00	.....	.....	9 920,00	23 450,00	.....	4 075,00	.....	42 445,00
Taltal	6 000,00	.....	3 500,00	8 520,00	24 290,00	.....	3 750,00	.....	46 060,00
Copiapó	.....	.....	.....	23 428,00	56 240,00	.....	3 672,00	.....	83 340,00
La Serena	.....	.....	.....	18 100,00	54 600,00	51 929,02	5 168,00	.....	129 797,00
Ovalle	900,00	.....	.....	6 020,00	35 914,96	.....	3 180,00	.....	46 014,96
Illapel	3 000,00	.....	.....	7 480,00	23 450,00	.....	1 720,00	.....	35 650,00
San Felipe	.....	.....	.....	14 139,81	73 382,65	.....	3 618,00	.....	91 140,00
Los Andes	4 200,00	21,95	217,80	7 840,00	24 290,00	.....	1 355,25	999,95	38 924,95
Valparaíso	.....	1 078,60	3 917,80	26 040,00	131 569,00	13 000,00	16 067,00	2 648,25	194 320,65
Viña del Mar	.....	800,00	.....	17 360,00	48 160,00	.....	22 800,00	3 000,00	92 120,00
Quillota	.....	.....	.....	8 620,00	38 898,39	.....	3 140,00	.....	50 658,39
Instituto Nacional	.....	17 305,00	5 787,90	103 707,12	252 075,33	84 982,02	25 024,56	5 000,00	493 881,93
Internado Barros Arana	.....	2 649,60	803,95	58 492,00	101 682,00	147 781,06	5 200,00	300,00	316 908,61
Aplicación	1 333,33	.....	6 250,00	19 500,00	99 606,00	.....	7 740,00	.....	134 429,33
Santiago	.....	4 000,00	.....	12 740,00	50 892,00	.....	5 376,00	.....	73 008,00
Miguel Luis Amunátegui	.....	700,00	.....	15 260,00	74 430,00	.....	6 240,00	.....	96 630,00
Manuel Barros Borgoño	7 500,00	.....	3 500,00	15 260,00	55 550,00	.....	4 000,00	.....	85 910,00
Rancagua	.....	1 512,80	600,00	6 160,00	31 579,89	.....	3 960,00	600,00	44 412,69
Rengo	2 900,00	.....	280,00	6 354,00	29 149,00	.....	2 580,00	.....	41 263,00
San Fernando	.....	300,00	.....	8 320,00	24 290,00	.....	3 120,00	.....	36 030,00
Curicó	.....	500,00	3 000,00	15 540,00	65 265,26	.....	5 680,00	.....	89 985,26
Talca	.....	3 983,00	792,00	19 290,00	84 787,80	44 991,42	6 342,00	3 220,50	163 406,72
Linares	.....	7 000,00	326,90	6 200,00	27 140,85	.....	2 874,10	19,00	43 560,85
Cauquenes	.....	200,00	422,00	17 920,00	45 990,00	.....	4 050,00	1 000,00	84 582,00
Constitución	.....	24 958,60	.....	6 580,00	28 070,00	.....	2 680,00	.....	62 288,60
Chillán	.....	.....	.....	18 575,00	69 720,00	24 999,39	30 184,00	.....	143 478,39
Concepción	.....	18 064,28	.....	24 900,00	103 944,69	80 760,00	7 008,00	1 500,00	236 176,97
Tomé	3 600,00	.....	.....	5 740,00	24 290,00	.....	1 000,00	1 000,00	35 630,00
Los Angeles	.....	.....	5 000,00	11 340,00	58 133,00	.....	4 158,00	.....	78 631,00
Lebu	3 000,00	.....	.....	6 580,00	23 450,00	.....	1 250,30	.....	34 280,30
Angol	.....	180,00	290,50	6 580,00	28 508,07	.....	2 400,00	274,10	38 232,67
Temuco	.....	2 133,00	.....	9 040,00	45 806,00	.....	3 520,00	.....	60 499,00
Traiguén	2 700,00	.....	6 000,00	5 740,00	32 719,38	.....	1 500,00	.....	48 659,38
Valdivia	.....	.....	.....	5 740,00	24 290,00	.....	2 520,00	.....	32 550,00
Osorno	.....	2 500,00	2 103,65	5 740,00	21 020,00	.....	3 060,00	2 743,05	37 166 70
Puerto Montt	4 500,00	.....	4 037,66	5 740,00	23 195,01	.....	1 600,00	.....	39 072,67
Ancud	2 400,00	81,00	495,00	6 500,00	23 450,00	.....	1 758,10	222,50	34 906,60
Punta Arenas	5 400,00	.....	.....	11 100,00	30 230,00	.....	2 775,00	.....	49 505,00
Totales	**$ 56 433,33**	**$ 87 967,83**	**$ 47 325,16**	**$ 607 648,43**	**$ 2 075 553,19**	**$ 463 442,91**	**$ 223 719,92**	**$ 22 527,35**	**$ 3 584 618,12**

Liceos de Niñas

Condición de los locales ocupados durante el año 1911 y capacidad de los bancos escolares en el mismo año

LICEOS	LOCAL		SALAS		PATIOS		CAPACIDAD EN ALUMNOS	BANCOS	
	Fiscales	Arrendados	N.°	Superficie en m.²	N.°	Superficie en m.²		N.°	N.° de asientos
Tacna	...	1	11	358	3	391	180	89	140
Iquique	1	...	16	931	2	739	250	80	150
Antofagasta	...	1	10	321	2	294	200	113	151
Copiapó	1	...	16	593	9	2 018	400	151	302
La Serena	1	...	13	706	6	683	200	165	250
San Felipe	1	...	11	414	2	1 295	300	278	318
Valparaíso	1	...	19	1 144	3	605	450	371	426
Viña del Mar	...	1	13	450	1	3 250	200	170	170
Quillota	1	...	11	595	1	1 479	400	213	213
Santiago N.° 1	...	1	16	701	3	785	275	257	270
Santiago N.° 2	1	...	19	670	6	661	300	120	208
Santiago N.° 3	1	...	19	724	3	962	600	515	515
Santiago N.° 4	...	1	18	554	7	1 474	500	334	441
Santiago N.° 5	...	1	7	200	3	390	120	70	140
Aplicación	...	1	22	658	5	808	600	376	700
San Bernardo	...	1	10	280	1	800	250	152	132
Rancagua	...	1	8	276	4	1 545	250	140	200
San Fernando	...	1	9	283	2	1 113	164	162	162
Curicó	1	...	7	220	2	429	150	106	149
Talca	...	1	11	435	3	482	240	141	220
Linares	1	...	8	243	3	620	160	63	100
Constitución	...	1	8	351	2	492	165	117	134
Cauquenes	...	1	8	273	4	1 241	150	90	160
Chillán	1	...	11	1 802	3	898	320	130	300
Concepción	...	1	10	385	2	711	270	180	253
Talcahuano	...	1	8	214	1	197	200	63	126
Tomé	...	1	6	190	2	660	150	46	72
Los Angeles	...	1	8	524	1	375	210	112	182
Angol	...	1	6	269	2	1 174	150	56	100
Temuco	...	1	10	369	2	600	225	141	175
Victoria	1	1	12	280	1	1 010	180	130	200
Traiguén	...	1	12	420	1	820	200	150	170
Valdivia	...	1	13	888	2	696	300	130	206
Osorno	...	1	7	313	1	540	200	150	240
Puerto Montt	...	1	9	261	1	349	130	96	80
Punta Arenas	...	1	7	373	1	371	225	149	149
Totales	**12**	**25**	**409**	**50 671**	**97**	**30 957**	**9 264**	**5 800**	**7 904**

Nacionalidad del Personal en servicio al terminar el año 1911

LICEOS	Chile	Alemania	Argentina	Austria	Australia	Bélgica	Cuba	España	E. Unidos	Francia	Holanda	G. Bretaña	Italia	Luxemburgo	Méjico	Suecia	Suiza	TOTAL
Tacna	11	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	12
Iquique	11	...	...	...	...	...	1	...	...	1	...	2	...	...	...	...	...	15
Antofagasta	13	...	...	...	...	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15
Copiapó	23	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	25
La Serena	19	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	21
San Felipe	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	19
Valparaíso	17	6	...	...	...	...	...	...	...	..	...	1	...	...	...	...	...	24
Viña del Mar	14	2	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	17
Quillota	17	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	18
Santiago N.° 1	16	4	...	...	...	...	...	...	...	3	...	2	...	...	...	1	...	26
Santiago N.° 2	15	3	...	...	...	...	...	...	...	2	...	4	...	...	...	1	2	27
Santiago N.° 3	33	1	...	...	...	...	...	1	...	3	...	2	...	...	...	1	...	41
Santiago N.° 4	28	...	...	...	...	...	...	...	...	3	...	...	...	...	...	...	...	31
Santiago N.° 5	13	...	...	2	...	...	...	...	...	3	...	1	...	...	...	...	...	19
Aplicación	35	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	1	...	40
San Bernardo	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14
Rancagua	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13
San Fernando	12	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	1	...	...	...	...	2	16
Curicó	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14
Talca	19	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	1	...	...	...	...	...	21
Linares	11	...	...	...	...	1	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13
Constitución	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10
Cauquenes	10	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	1	...	...	...	...	...	12
Chillán	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	18
Concepción	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	1	...	...	...	...	17
Talcahuano	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	..	...	...	...	11
Tomé	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	..	...	...	...	...	...	9
Los Angeles	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	17
Angol	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	12
Temuco	12	1	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	14
Victoria	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12
Traiguén	16	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	17
Valdivia	14	1	...	...	...	...	...	1	...	1	...	...	...	...	...	...	...	17
Osorno	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13
Puerto Montt	10	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11
Punta Arenas	10	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	12
Totales	**551**	**24**	**1**	**2**	**1**	**1**	**1**	**7**	**1**	**20**	**2**	**21**	**1**	**1**	**1**	**4**	**4**	**643**

Número de Cursos en que se distribuyó á las alumnas durante el año 1911

LICEOS	KINDERGARTEN	PREPARATORIAS			HUMANIDADES						CLASES ESPECIALES	TOTAL
		1.ª	2.ª	3.ª	1.°	2.°	3.°	4.°	5.°	6.°		
Tacna	1	1	1	1	1	1	1	1	...	...	...	8
Iquique	1	1	1	1	2	1	1	1	1	...	1	11
Antofagasta	1	1	1	1	1	1	1	...	...	...	...	7
Copiapó	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	13
La Serena	1	2	1	...	1	1	1	1	1	...	...	9
San Felipe	1	1	1	2	2	1	1	1	...	...	...	10
Valparaiso	...	1	1	2	3	1	1	1	1	1	...	12
Viña del Mar	1	1	1	1	1	1	1	...	...	...	4	11
Quillota	1	1	1	1	1	1	1	...	...	...	1	8
Santiago N.° 1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	...	12
Santiago N.° 2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11
Santiago N.° 3	2	2	3	2	3	2	1	1	1	1	1	19
Santiago N.° 4	1	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	14
Santiago N.° 5	...	...	...	...	2	1	1	1	1	...	...	6
Aplicación	...	2	2	3	4	3	2	2	1	1	...	20
San Bernardo	1	1	1	1	1	1	...	...	...	...	...	6

LICEOS	KINDER-GARTEN	PREPARATORIAS			HUMANIDADES						CLASES ESPECIALES	TOTAL
		1.ª	2.ª	3.ª	1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	6.º		
Rancagua	1	...	1	1	1	1	1	1	...	...	...	7
San Fernando	1	1	1	1	1	1	1	...	...	...	1	8
Curicó	...	1	1	1	1	1	1	1	...	...	..	7
Talca	1	1	1	1	1	1	1	1	1	...	...	9
Linares	1	1	1	1	1	1	1	1	...	...	1	9
Constitución	1	1	1	...	1	1	1	...	..	...	..	6
Cauquenes	1	1	1	...	1	1	1	1	...	...	...	7
Chillán	...	1	1	2	1	1	1	1	1	1	..	10
Concepción	1	...	1	1	2	2	1	1	...	...	...	9
Talcahuano	1	1	1	...	1	1	1	...	...	...	1	7
Tomé	...	1	1	1	1	...	..	...	...	...	...	4
Los Angeles	1	1	2	..	1	1	1	1	...	...	...	8
Angol	1	...	1	1	1	1	1	...	...	..	...	6
Temuco	...	...	2	1	2	1	1	1	...	...	...	8
Victoria	1	1	1	1	1	1	1	...	...	...	...	7
Traiguén	1	...	1	1	2	1	1	1	...	...	...	8
Valdivia	1	...	1	1	1	1	1	1	...	...	...	7
Osorno	1	1	1	1	1	1	1	...	...	...	...	7
Puerto Montt	1	1	1	...	1	1	1	...	...	...	...	6
Punta Arenas	1	...	1	1	1	1	1	...	...	...	...	6
Totales	**30** ...	**33**	**40**	**37**	**51**	**40**	**35**	**24**	**12**	**8**	**13**	**323**

Alumnas inscritas durante el año 1911

LICEOS	KINDER-GARTEN		PREPARATORIAS			HUMANIDADES						CLASES ESPECIALES	TOTAL
	H	M	1.ª	2.ª	3.ª	1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	6.º		
Tacna	13	14	20	35	27	35	20	12	15	...	...	...	191
Iquique	9	28	...	28	25	43	16	12	12	11	...	7	191
Antofagasta	...	37	36	50	49	62	18	16	...	...	...	...	268
Copiapó	20	25	78	41	53	50	33	17	17	10	6	25	375
La Serena	5	41	58	47	...	37	30	15	12	12	...	...	257
San Felipe	34	33	32	42	64	57	24	15	10	...	...	...	311
Valparaíso	...	...	36	50	96	108	55	25	14	5	5	...	394
Viña del Mar	4	5	8	8	9	12	8	7	...	...	...	39	100
Quillota	46	30	45	47	45	38	26	15	...	...	...	25	317
Santiago N.º 1	...	20	34	37	46	48	48	37	20	15	7	...	312
Santiago N.º 2	...	8	25	30	32	43	26	30	23	16	9	12	254
Santiago N.º 3	...	71	69	99	93	100	70	31	27	22	15	16	613
Santiago N.º 4	26	20	72	44	75	80	46	27	16	14	13	52	485
Santiago N.º 5	...	...	...	...	...	62	35	36	23	12	...	...	168
Aplicación	...	...	76	122	149	145	99	62	44	27	19	...	743
San Bernardo	36	28	42	31	31	27	22	...	...	...	...	...	217
Rancagua	20	44	...	32	30	38	22	25	12	...	...	...	223
San Fernando	17	25	48	32	38	48	23	12	...	...	...	32	275
Curicó	...	...	35	30	43	46	25	13	8	...	...	...	200
Talca	...	22	24	26	40	38	22	14	7	7	...	...	200
Linares	8	14	19	28	16	19	10	7	7	...	...	9	137
Constitución	14	17	35	33	...	27	16	9	...	...	...	...	151
Cauquenes	14	20	25	28	...	33	30	15	11	...	...	...	176
Chillán	...	...	49	50	82	34	36	33	13	11	11	...	319
Concepción	...	52	...	39	40	74	38	15	12	...	...	...	270
Talcahuano	...	44	39	28	...	38	21	10	...	...	...	10	190
Tomé	...	...	22	14	21	15	...	...	...	...	...	...	72
Los Angeles	5	69	58	33	...	29	22	14	12	...	...	...	242
Angol	17	33	...	60	26	20	12	11	...	...	...	...	179
Temuco	14	43	...	60	34	30	22	9	7	...	...	...	219
Victoria	36	...	22	36	30	25	13	10	...	...	...	...	172
Traiguén	9	38	...	29	19	52	21	21	...	...	...	...	189
Valdivia	11	21	...	42	48	38	24	17	12	...	...	23	236
Osorno	17	22	42	51	45	40	37	27	...	...	...	...	281
Puerto Montt	21	14	17	19	...	22	14	13	...	...	...	...	120
Punta Arenas	...	54	...	31	39	31	13	18	...	...	...	...	186
Totales	**396**	**892**	**1 066**	**1 412**	**1 345**	**1 644**	**997**	**650**	**334**	**162**	**85**	**250**	**9 233**

Alumnas retiradas durante el año 1911

LICEOS	KINDER-GARTEN		PREPARATORIAS			HUMANIDADES						CURSOS ESPECIALES	TOTAL
	H	M	1.ª	2.ª	3.ª	1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	6.º		
Tacna	5	...	5	5	5	3	2	1	3	...	...	...	29
Iquique	5	12	...	6	5	7	3	5	5	7	...	...	55
Antofagasta	...	2	8	...	...	4	4	...	...	...	...	...	18
Copiapó	...	...	...	...	3	5	...	2	1	...	...	...	11
La Serena	2	5	...	2	...	7	4	1	2	...	...	...	23
San Felipe	2	1	2	5	3	16	2	1	1	...	...	...	33
Valparaíso	...	...	4	10	15	17	6	3	3	...	...	...	58
Viña del Mar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Quillota	10	6	9	7	2	12	7	5	...	...	...	2	60
Santiago N.º 1	...	1	4	3	1	7	9	3	5	2	3	...	38
Santiago N.º 2	...	...	1	3	...	16	4	7	5	...	1	...	37
Santiago N.º 3	...	13	14	18	19	17	13	8	10	3	2	4	121
Santiago N.º 4	7	2	6	3	6	5	5	4	...	...	1	...	39
Santiago N.º 5	...	...	...	...	...	13	6	10	2	2	...	...	33
Aplicación	...	...	14	9	28	36	19	10	9	4	1	...	130
San Bernardo	6	4	3	5	4	6	5	...	...	...	...	...	33
Rancagua	8	4	...	3	3	4	3	6	3	...	...	...	34
San Fernando	6	7	4	5	6	9	2	3	...	...	...	20	62
Curicó	...	...	6	7	6	9	3	5	2	...	...	...	38
Talca	...	6	...	3	11	2	4	2	1	1	...	...	30
Linares	...	...	4	5	2	2	...	...	2	...	...	...	15
Constitución	1	...	2	1	...	3	1	...	...	...	...	...	8
Cauquenes	1	1	1	...	...	1	...	1	...	...	...	...	5
Chillán	...	...	...	...	...	...	3	2	2	1	3	...	11
Concepción	...	3	...	4	9	10	5	4	3	...	...	...	38
Talcahuano	...	2	5	2	...	4	3	4	...	...	...	...	20
Tomé	...	...	2	1	1	3	...	...	...	...	...	...	7
Los Angeles	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Angol	...	...	...	10	...	...	...	2	...	...	...	...	12
Temuco	5	9	...	4	1	5	5	...	...	...	...	...	29
Victoria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Traiguén	...	4	...	4	1	10	3	1	...	...	...	...	23
Valdivia	6	..	...	7	...	...	1	...	6	...	...	...	20
Osorno	3	3	5	7	7	3	5	3	...	...	...	...	36
Puerto Montt	2	...	...	1	...	1	3	2	...	...	...	...	9
Punta Arenas	...	7	...	9	6	7	...	...	...	...	...	...	29
Totales	**69**	**92**	**99**	**149**	**144**	**244**	**130**	**95**	**65**	**20**	**11**	**26**	**1 144**

Alumnas existentes en la matrícula al terminar el año 1911

Tacna	8	14	15	30	22	32	18	11	12	...	...	...	162
Iquique	4	16	...	22	20	36	13	7	7	4	...	7	136
Antofagasta	...	35	28	50	49	58	14	16	...	...	...	...	250
Copiapó	20	25	78	41	50	45	33	15	16	10	6	24	363
La Serena	3	36	33	45	...	30	26	14	10	12	...	25	234
San Felipe	32	32	30	37	61	41	22	14	9	...	...	...	278
Valparaíso	...	...	32	40	84	100	49	22	11	5	5	...	348
Viña del Mar	4	5	8	8	9	12	8	7	...	...	...	39	100
Quillota	36	24	36	40	43	26	19	10	...	...	...	22	256
Santiago N.º 1	...	19	30	32	15	41	40	34	15	12	4	...	272
Santiago N.º 2	...	15	24	27	32	27	22	23	18	18	8	12	226
Santiago N.º 3	...	43	56	82	75	78	58	22	17	19	13	12	475
Santiago N.º 4	19	18	66	41	69	75	41	23	16	14	12	52	446
Santiago N.º 5	...	...	...	...	...	49	29	26	21	10	...	...	135
Aplicación	...	...	62	113	121	109	80	52	35	23	18	...	613
San Bernardo	30	24	39	36	27	21	17	...	...	...	...	...	194
Rancagua	12	40	...	29	27	34	19	19	9	..	...	...	189
San Fernando	11	18	44	27	32	39	21	9	...	...	...	12	213
Curicó	...	...	29	23	37	35	22	8	6	...	...	...	160

LICEOS	KINDER-GARTEN		PREPARATORIAS			HUMANIDADES						CURSOS ESPECIALES	TOTAL
	H	M	1.ª	2.ª	3.ª	1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	6.º		
Talca	...	16	24	23	29	36	18	12	6	6	...	...	170
Linares	8	14	15	23	14	17	10	7	5	...	...	9	122
Constitución	13	17	33	32	...	24	15	9	...	...	...	...	143
Cauquenes	13	19	24	28	...	32	30	14	11	...	...	...	171
Chillán	...	..	52	45	86	35	29	32	11	10	8	...	308
Concepción	...	49	...	35	31	64	33	11	9	...	...	...	232
Talcahuano	...	42	34	26	...	34	18	6	...	...	...	10	170
Tomé	...	...	20	13	20	12	...	...	...	...	...	...	65
Los Angeles	5	69	58	33	...	29	22	14	12	...	...	...	242
Angol	17	33	...	50	26	20	12	9	...	...	...	...	167
Temuco	9	34	...	56	33	25	17	9	7	...	...	...	190
Victoria	30	...	22	36	30	25	13	10	...	...	...	..	166
Traiguén	9	34	...	25	18	42	18	20	...	...	...	...	166
Valdivia	...	...	...	27	39	32	17	15	5	...	...	...	135
Osorno	14	19	37	44	38	37	32	24	...	...	...	...	245
Puerto Montt	19	14	17	18	...	21	11	11	...	...	...	...	111
Punta Arenas	...	47	..	22	33	24	13	18	...	...	...	...	157
Totales	**316**	**771**	**946**	**1 259**	**1 200**	**1 397**	**859**	**553**	**268**	**143**	**74**	**224**	**8 010**

Asistencia media durante el año 1911

Tacna	8	11	15	26	22	29	17	10	10	...	...	...	148
Iquique	5	20	...	19	17	36	13	9	9	6	...	7	141
Antofagasta	...	25	20	42	38	44	12	12	...	...	...	...	193
Copiapó	7	14	53	32	33	37	28	12	14	5	4	12	251
La Serena	2	23	32	38	...	29	21	11	11	7	...	20	194
San Felipe	22	19	20	31	53	40	18	12	6	...	...	...	221
Valparaiso	...	...	29	39	78	94	47	21	11	4	5	...	328
Viña del Mar	3	4	6	6	7	11	6	6	...	...	...	39	88
Quillota	33	22	35	38	39	27	18	9	...	...	...	20	241
Santiago N.º 1	...	14	24	29	38	36	38	28	14	11	4	...	236
Santiago N.º 2	...	8	14	22	25	27	15	18	14	12	6	8	169
Santiago N.º 3	...	30	50	73	57	70	50	21	15	16	11	12	415
Santiago N.º 4	13	12	57	32	58	56	36	21	14	11	10	35	355
Santiago N.º 5	...	...	...	...	...	56	33	32	23	11	...	...	155
Aplicación	...	...	64	115	137	118	85	53	37	24	16	...	649
San Bernardo	25	20	27	28	20	18	13	...	...	...	...	...	151
Rancagua	10	35	...	21	23	30	17	19	8	...	...	...	163
San Fernando	7	13	34	22	24	35	19	8	...	...	...	6	168
Curicó	...	...	22	20	32	30	18	7	6	...	...	...	135
Talca	...	10	34	22	34	33	15	10	5	5	...	...	168
Linares	4	12	10	13	11	12	8	5	5	...	...	9	89
Constitución	9	13	25	27	...	20	12	6	...	...	...	...	112
Cauquenes	8	10	17	23	...	28	22	12	8	...	...	...	128
Chillán	...	...	41	40	79	29	27	25	9	8	5	...	263
Concepción	...	44	...	34	31	62	30	9	7	...	...	...	217
Talcahuano	...	31	26	27	...	32	17	8	...	...	...	9	150
Tomé	...	...	18	13	17	9	...	...	...	...	...	...	57
Los Angeles	4	50	46	26	...	25	20	12	9	...	...	...	192
Angol	8	16	...	37	19	14	8	7	...	...	...	...	109
Temuco	8	16	...	43	27	23	17	7	5	...	...	...	146
Victoria	23	...	16	24	31	15	9	5	...	...	...	...	123
Traiguén	9	16	...	20	16	40	14	16	...	...	...	...	131
Valdivia	...	12	...	26	37	38	18	15	7	...	...	...	153
Osorno	12	14	32	42	36	36	30	19	...	...	...	...	221
Puerto Montt	16	12	12	16	...	18	11	9	...	...	...	...	94
Punta Arenas	...	30	...	24	35	23	10	14	...	...	...	...	136
Totales	**236**	**556**	**779**	**1 090**	**1 084**	**1 280**	**772**	**488**	**247**	**120**	**61**	**177**	**6 890**

Alumnas examinadas correspondientes al año escolar de 1911

LICEOS	KINDER-GARTEN		PREPARATORIAS			HUMANIDADES						CLASES ESPECIALES	TOTAL
	H	M	1.ª	2.ª	3.ª	1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	6.º		
Tacna	8	12	13	27	20	29	16	10	9	...	...	...	144
Iquique	4	13	...	15	14	31	8	2	5	2	...	...	94
Antofagasta	...	26	23	39	37	31	10	9	...	...	...	...	175
Copiapó	11	20	48	31	38	38	30	12	12	5	4	16	265
La Serena	...	...	31	41	...	28	23	12	8	7	...	22	172
San Felipe	20	19	27	36	58	33	18	12	5	...	...	...	228
Valparaíso	...	...	28	39	84	85	48	22	11	4	3	...	324
Viña del Mar	3	3	6	6	6	7	4	4	...	...	...	39	78
Quillota	30	21	30	31	41	23	17	8	...	...	...	22	223
Santiago número 1	...	18	30	28	42	38	36	26	13	10	4	...	245
Santiago número 2	...	15	24	27	33	27	22	25	18	17	8	...	216
Santiago número 3	...	43	56	82	75	78	58	22	17	19	13	...	463
Santiago número 4	16	14	55	31	59	55	37	20	15	11	9	...	322
Santiago número 5	...	...	...	...	...	44	29	23	21	10	...	...	127
Aplicación	...	...	57	103	108	105	65	45	34	20	18	...	555
San Bernardo	25	20	28	28	20	18	9	...	...	...	...	...	148
Rancagua	8	30	...	19	23	27	15	15	5	...	...	...	142
San Fernando	7	13	37	23	26	42	21	2	...	...	...	...	171
Curicó	...	...	23	20	30	31	16	6	4	...	...	...	130
Talca	...	10	20	25	34	34	15	10	5	5	...	...	158
Linares	4	13	10	19	13	15	8	6	5	...	...	9	102
Constitución	...	...	32	32	...	15	11	9	...	...	...	...	99
Cauquenes	...	...	16	24	...	25	18	13	8	...	...	...	104
Chillán	...	...	36	33	74	26	23	22	7	4	...	...	225
Concepción	...	40	...	33	26	59	28	9	7	...	...	...	202
Talcahuano	...	33	30	26	...	30	16	6	...	...	...	...	141
Tomé	...	...	18	13	17	9	...	...	...	...	...	...	57
Los Angeles (1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Angol	10	22	...	41	21	17	10	8	...	...	...	...	129
Temuco	8	16	12	27	27	21	14	6	5	...	...	...	136
Victoria	17	...	16	33	23	16	9	5	...	...	...	...	119
Traiguén	9	16	...	23	18	40	14	8	...	...	...	...	128
Valdivia	...	...	...	27	40	32	17	15	5	...	...	...	136
Osorno	15	12	37	44	38	36	31	22	...	...	...	...	235
Puerto Montt	16	12	16	17	...	20	11	10	...	...	...	...	102
Punta Arenas	...	47	...	21	32	22	11	13	...	...	...	...	146
Totales	**211**	**488**	**759**	**1 064**	**1 077**	**1 187**	**718**	**437**	**219**	**114**	**59**	**108**	**6 441**

RESULTADOS DE LOS EXÁMENES DEL AÑO DE 1911

a) Alumnas promovidas definitivamente

Tacna	8	12	13	24	18	23	14	9	9	...	..	...	130
Iquique	3	10	...	11	11	17	6	2	5	2	...	...	67
Antofagasta	...	26	4	15	20	22	8	7	...	...	...	...	102
Copiapó	7	12	32	24	28	27	25	12	12	5	4	...	188
La Serena	...	...	29	28	...	16	10	6	6	4	...	15	114
San Felipe	18	14	17	26	42	15	11	7	3	...	...	...	153
Valparaíso	...	...	26	29	43	46	29	19	11	5	...	...	208
Viña del Mar	3	3	6	6	6	7	4	4	...	...	...	39	78
Quillota	19	18	20	18	27	16	13	...	...	...	...	...	131
Santiago número 1	...	16	30	27	39	37	36	26	13	10	...	...	234
Santiago número 2	...	15	24	27	26	26	21	14	18	15	8	...	194
Santiago número 3	...	30	36	50	52	50	32	10	14	13	13	...	300
Santiago número 4	12	14	50	26	45	32	24	18	9	7	8	...	245
Santiago número 5	...	...	...	...	...	35	23	15	12	6	...	...	91
Aplicación	...	...	51	80	86	64	49	36	26	15	14	...	421
San Bernardo	24	15	23	26	15	16	9	...	...	...	...	...	128
Rancagua	6	22	...	15	19	22	14	14	5	...	...	...	117
San Fernando	5	9	13	16	15	23	16	1	...	...	...	...	98

(1) No hubo exámenes.

LICEOS	KINDER-GARTEN		PREPARATORIAS			HUMANIDADES						CURSOS ESPECIALES	TOTAL
	H	M	1.ª	2.ª	3.ª	1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	6.º		
Curicó	...	...	14	10	16	24	12	6	4	...	...	..	86
Talca	...	8	16	21	24	24	10	9	5	5	...	...	122
Linares	4	13	10	17	11	13	7	6	5	...	...	...	86
Constitución	...	...	11	26	...	11	7	...	...	...	...	...	55
Cauquenes	...	...	12	10	...	11	10	5	3	...	...	...	51
Chillán	...	...	24	23	13	15	11	13	7	4	...	...	140
Concepción	...	30	...	29	21	52	24	9	7	...	...	...	172
Talcahuano	...	27	20	18	...	18	14	5	...	...	...	...	102
Tomé	...	...	14	10	11	7	...	...	...	...	...	...	42
Los Angeles (1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Angol	6	18	...	24	19	10	6	6	...	...	...	...	89
Temuco	...	10	9	22	14	13	11	4	4	...	...	...	87
Victoria	5	...	8	21	16	8	6	4	...	...	...	...	68
Traiguén	...	12	...	15	9	21	13	8	...	...	...	...	78
Valdivia	...	...	...	4	32	24	13	15	5	...	...	...	100
Osorno	15	12	30	43	33	22	25	20	...	...	..	...	200
Puerto Montt	16	12	9	12	...	12	10	9	...	...	...	...	80
Punta Arenas	...	9	...	14	26	11	8	...	...	...	...	...	68
Totales	**151**	**367**	**551**	**774**	**777**	**790**	**531**	**319**	**183**	**91**	**47**	**54**	**4 625**

b) Alumnas promovidas temporalmente en el año 1911

Tacna	...	...	...	...	...	...	2	1	...	...	...	...	3
Iquique	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Antofagasta	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Copiapó	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
La Serena	...	...	2	...	...	...	2	2	...	2	...	7	15
San Felipe	...	...	...	...	...	9	4	2	2	...	...	...	17
Valparaíso	...	...	1	5	13	4	1	3	...	...	...	...	27
Viña del Mar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Quillota	...	3	...	2	1	4	2	...	...	...	...	...	12
Santiago Núm. 1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Santiago Núm. 2	...	...	...	...	3	1	2	8	...	2	...	...	16
Santiago Núm. 3	...	...	11	7	13	3	14	4	...	2	...	...	54
Santiago Núm. 4	...	...	...	...	...	4	2	1	3	2	...	...	12
Santiago Núm. 5	...	...	...	...	...	3	2	3	5	3	...	...	16
Aplicación	...	...	...	...	...	18	7	9	7	5	4	...	50
San Bernardo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rancagua	...	...	...	2	1	1	1	1	...	...	...	...	6
San Fernando	...	...	...	...	...	7	1	...	...	...	...	...	8
Curicó	...	...	5	6	7	3	3	...	...	...	...	...	24
Talca	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Linares	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Constitución	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cauquenes	...	...	1	8	...	4	2	1	5	...	...	...	21
Chillán	...	...	...	...	...	2	7	5	...	...	...	...	14
Concepción	...	2	...	...	1	2	2	...	...	...	...	...	7
Talcahuano	...	6	5	6	...	5	...	1	...	...	...	...	23
Tomé	...	...	...	...	...	2	...	...	...	...	...	...	2
Los Angeles (1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Angol	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Temuco	...	...	...	3	6	4	1	2	...	...	...	...	16
Victoria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Traiguén	...	...	...	...	...	..	...	...	...	...	...	...	...
Valdivia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Osorno	...	...	...	...	...	4	3	1	...	...	...	...	8
Puerto Montt	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	1
Punta Arenas	...	...	...	1	1	...	...	...	...	...	...	...	2
Totales	...	**11**	**25**	**41**	**46**	**79**	**60**	**44**	**22**	**16**	**4**	**7**	**355**

(1) No hubo exámenes

Costo de la enseñanza durante el año de 1911.

LICEOS	LOCAL		ADQUISICIONES Y REPARACIONES DEL MATERIAL DE ENSEÑANZA	SUELDOS Y GRATIFICACIONES DEL PERSONAL		GASTOS GENERALES	FOMENTO DE LA BIBLIOTECA	TOTAL DE LO GASTADO DURANTE EL AÑO
	RENTA ANUAL DEL ARRENDAMIENTO	INVERTIDO EN REPARACIONES		DIRECTIVO Ó DE INSPECCIÓN	DOCENTE			
Tacna	3 600,00	.....	110,00	8 540,00	33 600,00	7 390,00	.....	53 240,00
Iquique	.....	.....	4 366,00	7 533,34	36 300,00	7 500,00	.....	55 699,34
Antofagasta	6 000,00	4 875,00	380,00	11 900,00	40 040,04	6 150,00	1 000,00	70 345,04
Copiapó	.....	.....	.....	9 170,00	54 879,92	6 150,00	.....	70 199,92
La Serena	.....	1 060,00	1 940,00	7 980,00	42 947,00	3 740,00	.....	57 667,00
San Felipe	960,00	.....	2 866,00	7 980,00	40 923,30	3 860,00	.....	56 589,30
Valparaíso	.....	1 022,15	441,35	14 271,08	68 122,47	8 408,50	.....	92 265,55
Viña del Mar	7 500,00	.....	8 181,90	6 049,09	18 475,00	4 172,31	.....	44 378,30
Quillota	2 400,00	2 212,00	.....	7 980,00	30 730,00	8 992,00	.....	52 314,00
Santiago Núm. 1	16 500,00	.....	.....	11 913,33	59 320,00	5 364,00	.....	93 097,33
,, ,, 2	.....	.....	8 700,00	11 130,60	60 039,70	15 600,00	1 300,00	96 770,30
,, ,, 3	2 400,00	30,00	389,00	14 809,92	91 351,86	5 775,00	46,00	114 801,78
,, ,, 4	12 600,00	12 842,20	11 804,00	13 820,00	68 342,50	5 200,00	.....	124 608,70
,, ,, 5	11 000,00	.....	.....	9 800,00	43 902,00	29 300,00	.....	94 002,00
Aplicación	21 600,00	3 350,00	15 210,00	13 500,00	96 000,00	7 212,00	.....	156 872,00
San Bernardo	6 000,00	1 135,00	3 770,00	7 330,00	27 440,00	3 500,00	.....	49 175,00
Rancagua	3 000,00	.....	.....	7 140,00	33 806,71	2 240,00	.....	46 186,71
San Fernando	3 600,00	.....	.....	7 620,00	37 030,00	2 620,00	.....	50 870,00
Curicó	1 200,00	.....	4 366,00	7 980,00	38 419,80	2 740,00	.....	54 705,80
Talca	6 000,00	.....	1 858,40	7 980,00	45 019,00	3 589,00	.....	64 446,40
Linares	625,00	.....	4 500,00	8 120,00	30 595,00	1 560,00	.....	45 400,00
Constitución	2 400,00	900,00	780,00	6 720,00	31 500,00	1 820,00	.....	44 120,00
Cauquenes (1)	4 200,00	.....	.....	6 720,00	31 190,00	2 400,00	.....	44 510,00
Chillán	.....	902,30	.....	9 360,00	43 260,00	6 756,00	.....	60 278,30
Concepción	6 000,00	.....	2 802,00	7 980,00	43 859,72	4 920,00	.....	65 561,72
Talcahuano	7 800,00	.....	.....	7 280,00	27 380,00	3 020,00	.....	45 480,00
Tomé	2 700,00	.....	2 935,00	5 550,00	5 617,50	897,50	.....	17 700,00
Los Angeles	3 000,00	162,70	4 921,80	7 980,00	32 480,00	1 150,35	522,15	50 217,00
Angol	2 880,00	.....	.....	7 980,00	23 718,28	1 780,00	.....	36 358,28
Temuco	6 000,00	.....	.....	7 980,00	34 896,40	3 459,40	.....	52 335,80
Victoria	900,00	325,90	4 682,40	5 700,00	22 100,00	2 660,00	.....	36 368,30
Traiguén	3 900,00	2 000,00	4 000,00	6 720,00	40 640,00	1 500,00	.....	58 760,00
Valdivia	8 800,00	568,00	.....	7 614,00	40 881,86	5 400,00	.....	63 203,86
Osorno (2)	3 600,00	.....	5 236,00	8 120,00	31 420,00	3 540,00	.....	51 916,00
Puerto Montt	4 000,00	.....	.....	7 386,74	25 806,68	1 300,00	.....	38 403,42
Punta Arenas	6 000,00	82,94	200,00	7 200,00	25 500,00	10 416,00	.....	49 116,00
Totales	**167 165,00**	**31 408,19**	**94 439,85**	**312 838,10**	**1 457 534,74**	**192 082,06**	**2 868,15**	**2 258 336,09**

(1) Se incluye la gratificación para casa concedida á la Directora.
(2) Se incluye en los gastos generales $ 25.000,00 gastados en la manutención de alumnas

ESTADÍSTICA COMPARADA

Alumnos matriculados anualmente en los Liceos de Hombres en el período de 1900 á 1911

LICEOS	AÑOS 1900 1911											
	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
Tacna	204	191	171	159	166	166	174	136	177	163	157	150
Iquique	242	234	220	243	235	222	185	118	186	184	213	237
Antofagasta	157	178	172	195	140	147	147	193	254	228	197	169
Taltal	...	...	...	...	...	135	139	89	158	182	176	195
Copiapó	241	219	206	187	230	234	218	229	238	250	252	297
La Serena	329	380	322	349	352	325	338	347	332	351	341	406
Ovalle	129	140	163	143	185	216	228	218	269	235	211	228
Illapel	...	...	...	...	...	80	117	101	94	84	99	106
San Felipe	236	209	232	260	244	250	263	218	257	251	219	243
Los Andes	...	...	...	...	83	114	104	100	129	130	124	109
Valparaiso	943	974	1 010	1 072	962	918	821	739	822	815	778	999
Viña del Mar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	326
Quillota	160	168	182	150	135	176	197	145	183	203	208	211
Instituto Nacional	1 204	1 198	977	904	955	1 075	1 200	1 165	1 211	1 222	1 131	1 352
Internado Barros Arana	...	...	269	305	285	307	326	346	353	420	399	397
Santiago	347	351	285	319	349	371	385	312	386	385	372	413
Manuel Barros Borgoño	...	...	264	268	319	307	292	260	329	245	295	350
Miguel Luis Amunátegui	325	399	457	502	502	469	475	437	520	440	420	488
Liceo de Aplicación	368	409	373	401	350	359	367	399	456	526	686	705
Rancagua	147	145	145	138	140	150	107	140	141	207	205	212
San Fernando	66	80	142	203	201	166	188	135	190	170	186	191
Rengo	182	162	156	136	144	148	183	170	210	180	177	176
Curicó	213	228	286	293	330	337	337	257	336	360	414	404
Talca	350	340	350	388	350	358	430	410	453	461	465	484
Linares	140	155	133	147	170	157	180	156	181	198	194	244
Cauquenes	140	192	201	230	235	227	220	219	244	231	247	266
Constitución	118	120	140	164	140	141	144	114	147	179	183	191
Chillán	340	331	333	317	308	319	327	367	373	354	348	349
Concepción	437	457	470	517	610	614	604	514	589	556	566	598
Tomé	...	...	...	...	...	94	112	112	121	136	137	141
Lebu	106	101	102	119	135	141	115	112	107	128	122	117
Los Angeles	136	151	120	120	125	188	190	258	270	262	259	342
Angol	171	175	173	153	165	152	170	149	154	152	165	199
Traiguen	...	...	...	...	...	97	101	81	102	94	109	221
Temuco	260	288	301	333	321	309	318	285	326	282	317	356
Valdivia	166	159	144	182	222	225	212	159	187	171	174	164
Puerto Montt	30	60	80	106	100	110	112	100	102	110	122	130
Osorno	...	...	148	192	165	187	175	159	172	203	203	237
Ancud	97	108	101	91	90	87	68	97	89	92	119	103
Punta Arenas	...	...	...	...	...	101	119	82	85	83	123	134
Totales	**7 984**	**8 293**	**8 828**	**9 286**	**9 443**	**10 179**	**10 388**	**9 628**	**10 933**	**10 923**	**11 116**	**12 550**

Asistencia media de alumnos en los Liceos de Hombres en el período de 1900 á 1911

Tacna	170	163	154	131	144	144	171	134	134	137	127	124
Iquique	154	157	150	125	150	155	114	88	140	136	168	172
Antofagasta	141	157	151	155	90	147	125	137	180	192	153	148
Taltal	...	...	...	...	...	85	105	75	118	137	146	152
Copiapó	198	169	160	148	165	167	171	190	179	190	206	225
La Serena	255	323	280	303	316	295	296	311	307	321	296	334
Ovalle	91	104	126	112	144	168	157	175	181	172	169	181
Illapel	...	...	...	...	...	73	80	85	72	73	81	76
San Felipe	176	188	190	220	210	198	212	184	210	203	189	184
Los Andes	...	...	...	...	66	99	70	77	86	107	94	81
Valparaíso	761	762	839	904	825	797	710	513	698	698	659	799
Viña del Mar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	248
Quillota	100	103	113	102	98	122	112	128	138	150	157	164
Instituto Nacional	1 084	1 079	889	822	869	968	1 000	936	1 091	1 039	956	1 103
Internado Barros Arana	...	...	238	281	254	279	271	307	301	356	349	363
Santiago	212	268	207	221	256	262	281	268	284	304	315	321
Manuel Barros Borgoño	...	...	173	179	212	274	248	219	278	215	257	273
Miguel Luis Amunátegui	255	280	375	415	400	383	386	340	413	376	356	366
Liceo de Aplicación	344	370	336	380	340	330	346	373	424	502	625	629

LICEOS	AÑOS 1900-1911											
	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
Rancagua	97	81	91	102	105	113	132	121	176	156	164	162
San Fernando	51	67	123	143	147	142	137	124	150	149	159	154
Rengo	167	110	120	95	90	103	119	132	131	131	135	122
Curicó	153	179	228	243	270	279	261	229	273	310	364	341
Talca	320	300	320	326	320	330	366	374	392	433	437	412
Linares	118	124	118	127	157	146	158	147	152	174	165	179
Cauquenes	105	160	168	178	211	198	200	175	219	206	223	225
Constitución	95	102	111	135	115	111	111	104	113	147	153	158
Chillán	277	280	248	252	227	233	252	274	250	261	285	267
Concepción	376	397	437	443	570	581	557	482	539	514	507	529
Tomé	...	...	...	...	...	76	91	99	105	109	111	113
Lebu	86	86	92	99	120	120	134	104	128	104	104	96
Los Angeles	124	130	110	105	115	151	175	203	259	208	229	296
Angol	142	138	140	125	131	115	141	117	127	123	140	163
Traiguén	...	...	...	...	...	84	74	71	77	81	97	175
Temuco	220	245	266	285	264	229	262	236	234	256	225	277
Valdivia	134	139	120	141	165	172	154	137	137	141	146	134
Puerto Montt	23	45	60	70	70	75	83	83	73	87	89	92
Osorno	...	...	136	153	126	130	129	116	127	165	163	181
Ancud	87	87	80	79	70	69	48	65	60	63	92	71
Punta Arenas	...	...	...	...	...	93	103	73	76	78	107	110
Totales	**6 516**	**6 793**	**7 349**	**7 599**	**7 812**	**8 496**	**8 542**	**8 006**	**9 032**	**9 204**	**9 398**	**10 203**

Alumnas matriculadas anualmente en los Liceos de Niñas en el período de 1900-1911

LICEOS	AÑOS 1900-1911											
	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
Tacna	...	...	100	100	115	117	126	135	135	147	171	191
Iquique	55	83	100	96	120	166	178	166	181	186	186	191
Antofagasta	...	...	...	...	...	50	90	193	140	160	144	268
Copiapó	(1)	(1)	(1)	(1)	130	206	225	248	292	264	307	375
La Serena	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	123	161	135	181	191	193	257
San Felipe	...	...	151	186	186	165	163	180	181	195	261	311
Valparaíso	203	186	164	309	327	300	345	242	318	401	357	394
Viña del Mar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100
Quillota	...	...	...	133	183	217	240	182	214	211	289	317
Santiago número 1	230	216	234	234	240	241	271	243	293	309	332	312
Santiago número 2	203	190	215	226	233	233	208	213	211	173	180	254
Santiago número 3	136	182	186	220	261	310	387	346	458	418	512	613
Santiago número 4	...	...	24	71	156	186	180	183	243	296	406	485
Santiago número 5	...	...	...	...	...	...	35	69	81	107	130	168
Liceo de Aplicación	...	...	...	...	13	32	40	43	213	448	610	743
San Bernardo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	60	217
Rancagua	...	...	...	...	...	...	70	105	117	130	159	223
San Fernando	...	...	...	...	...	127	176	187	177	161	186	275
Curicó	...	...	...	...	...	...	92	116	158	162	164	200
Talca	...	72	119	131	120	160	114	170	206	210	208	200
Linares	...	...	...	...	...	72	122	118	137	99	102	137
Cauquenes	...	99	94	117	117	130	121	125	132	147	177	176
Constitución	...	...	...	...	...	...	57	79	114	110	130	151
Chillán	(1)	200	270	241	268	274	300	300	300	307	331	319
Concepción	(1)	(1)	(1)	(1)	93	111	148	142	173	182	202	270
Talcahuano	...	...	...	...	63	91	88	78	63	133	143	190
Tomé	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	72
Los Angeles	...	...	92	107	96	109	91	99	114	199	234	242
Angol	...	...	...	93	98	111	82	96	96	118	161	179
Victoria	...	...	...	...	...	...	99	100	120	148	160	172
Traiguén	...	...	...	...	...	...	58	82	88	110	101	189
Temuco	...	...	...	...	...	88	166	183	252	221	215	219
Valdivia	...	...	...	27	70	109	133	155	132	128	313	236
Puerto Montt	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	142	120
Osorno	...	...	...	...	...	...	...	...	...	121	217	281
Punta Arenas	...	...	...	...	...	...	145	142	107	106	135	186
Totales	**827**	**1 228**	**1 749**	**2 291**	**2 889**	**3 728**	**4 711**	**4 855**	**5 627**	**6 298**	**7 618**	**9 233**

(1) Faltan datos.

Asistencia media de alumnas en los Liceos de Niñas en el período de 1900-1911

LICEOS	AÑOS 1900-1911											
	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
Tacna	...	...	96	95	104	110	103	116	106	134	140	148
Iquique	42	75	88	68	96	149	113	126	136	137	130	141
Antofagasta	...	...	...	...	...	45	75	134	125	132	113	193
Copiapó	(1)	(1)	(1)	(1)	111	162	150	172	214	225	222	251
La Serena	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	108	129	118	137	173	156	194
San Felipe	...	...	120	141	142	138	122	149	147	164	203	221
Valparaíso	167	173	145	280	288	288	293	211	264	371	292	328
Viña del Mar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	88
Quillota	...	...	..	86	129	138	192	152	183	181	147	241
Santiago número 1	178	190	190	201	196	162	191	218	263	257	268	236
Santiago número 2	141	147	163	173	167	170	151	157	152	132	154	169
Santiago número 3	97	142	144	160	180	190	268	296	308	299	373	415
Santiago número 4	...	...	19	67	101	119	140	147	186	241	315	355
Santiago número 5	...	...	...	...	...	...	30	49	76	95	120	155
Liceo de Aplicación	...	...	...	...	10	28	36	40	180	371	543	649
San Bernardo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	49	151
Rancagua	...	...	...	...	...	...	52	61	82	96	118	163
San Fernando	...	...	...	...	...	114	136	130	136	121	150	168
Curicó	...	...	...	...	...	...	80	86	117	118	131	155
Talca	...	60	102	106	98	126	100	147	178	185	167	168
Linares	...	...	...	...	...	67	100	118	107	87	76	89
Cauquenes	...	71	69	97	90	90	98	98	108	114	134	128
Constitución	...	...	...	...	...	...	55	67	85	92	114	112
Chillán	(1)	140	200	184	206	210	240	259	280	268	281	263
Concepción	(1)	(1)	(1)	(1)	76	98	139	117	166	155	168	217
Talcahuano	...	...	...	...	52	79	74	56	59	111	120	150
Tomé	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	57
Los Angeles	...	...	76	90	86	78	67	89	93	142	193	192
Angol	...	...	...	80	78	77	58	70	71	72	111	109
Victoria	...	...	...	...	...	...	76	87	98	110	117	123
Traiguén	...	...	...	...	...	...	53	70	72	84	82	131
Temuco	...	...	...	...	...	56	107	136	173	186	152	146
Valdivia	...	...	...	16	49	92	100	87	98	95	216	153
Puerto Montt	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	94	94
Osorno	...	...	...	...	...	...	...	...	...	104	191	221
Punta Arenas	...	...	...	...	...	...	99	81	50	73	103	136
Totales	**625**	**998**	**1 412**	**1 844**	**2 259**	**2 894**	**3 627**	**3 844**	**4 450**	**5 125**	**6 043**	**6 890**

(1) Faltan datos.

ENSEÑANZA SUPERIOR

Escuelas Universitarias

Universidad de Chile

Hubo en esta Universidad durante el año 1911, diez Escuelas y dos Cursos independientes, que funcionaron con el número de matriculados que figura en el cuadro siguiente:

	MATRÍCULA
Escuela de Derecho	444
Curso de Leyes de Valparaiso	30
,, ,, ,, ,, Concepción	60
Escuela de Ingeniería	290
,, ,, Arquitectura	88
,, ,, Medicina	302
,, ,, Farmacia	177
,, ,, Dental	144
,, ,, Matronas	71
,, ,, Enfermeras	14
Instituto Pedagógico	297
Escuela de Bellas Artes	316
Total	**2 233**

El funcionamiento de cada una de estas Escuelas se detalla en los cuadros que se insertan á continuación

Escuela de Derecho

PERSONAL DOCENTE

Número de profesores en cada asignatura	28
,, individual de profesores	20

Estudiantes matriculados en cada ramo

CALIDAD	RAMOS QUE COMPRENDE LA ENSEÑANZA DEL DERECHO																	
	Filosofía del Derecho	Derecho Romano	Economía Política y Social	Derecho Constitucional	Derecho Civil 1.er año	Historia General del Derecho	Derecho Civil 2.º año	Derecho Internacional	Derecho Penal	Derecho Agrícola é Industrial	Derecho Civil 3.er año	Derecho Procesal 1.er año	Derecho Comercial	Derecho de Minas	Derecho Administrativo	Derecho Procesal 2.º año	Hacienda Pública y Estadística	Medicina Legal
Alumnos	99	122	100	50	49	41	60	51	56	59	79	81	82	82	67	56	64	57
Oyentes	34	34	34	11	27	23	20	14	16	14	14	11	12	10	2	16	2	16
Total	**133**	**156**	**134**	**61**	**76**	**64**	**80**	**65**	**72**	**73**	**93**	**92**	**94**	**92**	**69**	**72**	**66**	**73**

Estudiantes examinados en cada ramo á la terminación del Curso ó del período escolar

CALIDAD		RAMOS QUE COMPRENDE LA ENSEÑANZA DEL DERECHO																	
		Filosofía del Derecho	Derecho Romano	Economía Política y Social	Derecho Constitucional	Derecho Civil 1.er año	Historia General del Derecho	Derecho Civil 2.º año	Derecho Internacional	Derecho Penal	Derecho Agrícola é Industrial	Derecho Civil 3.er año	Derecho Procesal 1.er año	Derecho Comercial	Derecho de Minas	Derecho Administrativo	Derecho Procesal 2.º año	Hacienda Pública y Estadística	Medicina Legal
Alumnos de curso y oyentes	Distinguidos	11	14	25	7	15	...	13	5	15	8	6	...	6	17	5	...	3	10
	Aprobados	54	51	49	28	23	8	27	34	29	28	44	55	40	40	50	45	10	8
	Reprobados	4	18	7	1	...	2	8	2	1	8	1	...	8	1	2	...	...	...
	Total	**69**	**83**	**81**	**36**	**38**	**10**	**48**	**41**	**45**	**44**	**51**	**55**	**54**	**58**	**57**	**45**	**13**	**18**
Estudiantes de clases privadas	Distinguidos	...	...	1	2	...	...	...	...	...	2	...	...	...	...	1	...	1	1
	Aprobados	28	4	11	12	5	26	2	18	3	24	9	12	13	21	6	14	24	18
	Reprobados	...	13	6	...	2	1	6	5	4	5	7	5	2	7	...	4	2	6
	Total	**28**	**17**	**18**	**14**	**7**	**27**	**8**	**23**	**7**	**31**	**16**	**17**	**15**	**28**	**7**	**18**	**27**	**25**

Estudiantes que repitieron exámenes o que se presentaron fuera de curso á rendirlos por primera vez.—(Mes de Marzo de 1912)

Distinguidos	1	...	1	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...
Apobados	9	21	10	4	2	31	13	12	5	2	6	7	18	2	15	14	11	12
Reprobados	3	16	4	6	6	2	9	...	5	2	5	3	4	3	...	1	...	1
Total	**13**	**37**	**15**	**10**	**8**	**34**	**22**	**12**	**10**	**4**	**11**	**10**	**22**	**5**	**16**	**15**	**11**	**13**

Resumen total de los Exámenes rendidos y de los Estudiantes que resultaron distinguidos o simplemente aprobados en cada ramo

NÚMERO DE EXÁMENES ESTUDIANTES DISTINGUIDOS ESTUDIANTES APROBADOS	RAMOS QUE COMPRENDE LA ENSEÑANZA DEL DERECHO																	
	Filosofía del Derecho	Derecho Romano	Economía Política y Social	Derecho Constitucional	Derecho Civil 1.er año	Historia General del Derecho	Derecho Civil 2.º año	Derecho Internacional	Derecho Penal	Derecho Agrícola é Industrial	Derecho Civil 3.er año	Derecho Procesal 1.er año	Derecho Comercial	Derecho de Minas	Derecho Administrativo	Derecho Procesal 2.º año	Hacienda Pública y Estadística	Medicina Legal
Número de Exámenes	110	137	114	60	53	71	78	76	62	79	78	82	91	91	80	78	51	56
Estudiantes Distinguidos	12	14	27	9	15	1	13	5	15	10	6	...	6	17	7	...	4	11
,, Aprobados	91	76	70	44	30	65	42	64	37	54	59	74	71	63	71	73	45	38

ESTADÍSTICA COMPARADA

Estudiantes matriculados en la Escuela de Derecho, en el periodo de 1900 á 1911

CURSOS	1900		1901		1902		1903		1904		1905	
	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes
1.er año	64	13	88	32	98	33	106	22	100	34	79	48
2.º ,,	49	12	70	21	74	20	52	25	62	34	79	25
3.º ,,	62	9	55	16	46	12	51	8	44	7	68	10
4.º ,,	64	13	92	23	78	1	73	2	53	7	49	10
5.º ,,	63	8	61	4	55	6	31	6	43	8	37	6
Total	**302**	**55**	**336**	**96**	**351**	**72**	**313**	**63**	**302**	**90**	**312**	**99**

CURSOS	1906		1907		1908		1909		1910		1911	
	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes
1.er año	62	39	80	29	78	42	80	15	78	34	107	34
2.º ,,	74	21	64	16	66	37	59	21	60	12	47	20
3.º ,,	95	12	67	12	59	17	55	13	85	16	57	16
4.º ,,	74	11	81	3	82	7	50	15	71	8	81	12
5.º ,,	42	8	48	24	76	8	78	13	59	12	61	9
Total	**347**	**91**	**340**	**84**	**361**	**111**	**322**	**107**	**353**	**82**	**353**	**91**

Curso de Leyes del Liceo de Hombres
de Valparaiso

PERSONAL DOCENTE

Número de profesores en cada asignatura..... 17
,, individual de profesores..... 17

Estudiantes matriculados en cada ramo

CALIDAD	RAMOS QUE COMPRENDE LA ENSEÑANZA DEL DERECHO																	
	Filosofía del Derecho	Derecho Romano	Economía Política y Social	Derecho Constitucional	Derecho Civil 1.er año	Historia General del Derecho	Derecho Civil 2.º año	Derecho Internacional	Derecho Penal	Derecho Agrícola é Industrial	Derecho Civil 3.er año	Derecho Procesal 1.er año	Derecho Comercial	Derecho de Minas	Derecho Administrativo	Derecho Procesal 2.º año	Hacienda Pública y Estadística	Medicina Legal
Alumnos	5	5	5	6	7	5	4	5	4	4	2	2	2	2	3	6	5	...
Oyentes	1	1	1	...	...	...	...	...	4	...	...	...	...	...	2	...	...	...
Total	**6**	**6**	**6**	**6**	**7**	**5**	**4**	**5**	**8**	**4**	**2**	**2**	**2**	**2**	**5**	**6**	**5**	...

Estudiantes examinados en cada ramo á la terminación del Curso ó del período escolar

CALIDAD	RAMOS QUE COMPRENDE LA ENSEÑANZA DEL DERECHO																	
	Filosofía del Derecho	Derecho Romano	Economía Política y Social	Derecho Constitucional	Derecho Civil 1.er año	Historia General del Derecho	Derecho Civil 2.º año	Derecho Internacional	Derecho Penal	Derecho Agrícola é Industrial	Derecho Civil 3.er año	Derecho Procesal 1.er año	Derecho Comercial	Derecho de Minas	Derecho Administrativo	Derecho Procesal 2.º año	Hacienda Pública y Estadística	Medicina Legal
Alumnos de curso ó que asistieron á los mismos como oyentes — Distinguidos	...	1	3	2	2	3	...	...	...	1	1	1	...	...	...	...	...	1
Aprobados	5	4	2	3	4	...	2	3	2	2	2	1	1	2	2	5	5	5
Reprobados	...	...	...	...	...	1	1	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	**5**	**5**	**5**	**5**	**6**	**4**	**3**	**3**	**2**	**4**	**3**	**2**	**1**	**2**	**2**	**5**	**5**	**6**

Estudiantes que repitieron exámenes ó que se presentaron fuera de Curso á rendirlos por primera vez.—(Mes de Marzo de 1912)

Distinguidos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Aprobados	...	1	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Reprobados	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	...	**1**	...	...	**1**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Resumen total de los exámenes rendidos y de los Estudiantes que resultaron distinguidos ó simplemente aprobados en cada ramo

NÚMERO DE EXÁMENES ESTUDIANTES DISTINGUIDOS ESTUDIANTES APROBADOS	RAMOS QUE COMPRENDE LA ENSEÑANZA DEL DERECHO																	
	Filosofía del Derecho	Derecho Romano	Economía Política y Social	Derecho Constitucional	Derecho Civil 1.er año	Historia General del Derecho	Derecho Civil 2.º año	Derecho Internacional	Derecho Penal	Derecho Agrícola é Industrial	Derecho Civil 3.er año	Derecho Procesal 1.er año	Derecho Comercial	Derecho de Minas	Derecho Administrativo	Derecho Procesal 2.º año	Hacienda Pública y Estadística	Medicina Legal
Número de Exámenes	5	6	5	5	7	4	3	3	2	4	3	2	1	2	2	5	5	6
Estudiantes Distinguidos	...	1	3	2	2	3	...	...	...	1	1	1	...	...	...	...	...	1
,, Aprobados	5	5	2	3	5	...	2	3	2	2	2	1	1	2	2	5	5	5

Curso de Leyes del Liceo de Hombres
de Concepción

PERSONAL DOCENTE

Número de Profesores en cada asignatura..... 18
,, individual de Profesores..... 16

Estudiantes matriculados en cada ramo

CLASIFICACIÓN	RAMOS QUE COMPRENDE LA ENSEÑANZA DEL DERECHO																	
	Filosofía del Derecho	Derecho Romano	Economía Política y Social	Derecho Constitucional	Derecho Civil 1.er año	Historia General del Derecho	Derecho Civil 2.º año	Derecho Internacional	Derecho Penal	Derecho Agrícola é Industrial	Derecho Civil 3.er año	Derecho Procesal 1.er año	Derecho Comercial	Derecho de Minas	Derecho Administrativo	Derecho Procesal 2.º año	Hacienda Pública y Estadística	Medicina Legal
Alumnos.....	11	11	11	14	13	13	11	10	10	10	14	14	14	14	11	11	11	11
Oyentes.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	**11**	**11**	**11**	**14**	**13**	**13**	**11**	**10**	**10**	**10**	**14**	**14**	**14**	**14**	**11**	**11**	**11**	**11**

Estudiantes examinados en cada ramo á la terminación del Curso ó del período escolar

Distinguidos.....	2	1	...	3	4	...	1	...	1	...	2	3	3	1	...	1	1	1
Aprobados.....	3	6	5	9	5	8	6	8	6	7	12	9	7	12	6	6	7	7
Reprobados.....	...	...	...	2	2	1	...	...	1	...	...	1	2	1	2	1	...	1
Total	**5**	**7**	**5**	**14**	**11**	**9**	**7**	**8**	**8**	**7**	**14**	**13**	**12**	**14**	**8**	**8**	**8**	**9**

Estudiantes que repitieron Exámenes ó que se presentaron fuera de Curso á rendirlos por primera vez.—(Mes de Marzo de 1912)

Distinguidos.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Aprobados.....	2	...	1	...	1	...	...	...	1	...	1	2	4	1	1	3	...	1
Reprobados.....	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	2	...	1	...	...	...	...	...
Total	**2**	**2**	**1**	...	**1**	...	...	...	**1**	...	**3**	**2**	**5**	**1**	**1**	**3**	...	**1**

Resumen total de los Exámenes rendidos y de los Estudiantes que resultaron distinguidos ó simplemente aprobados en cada ramo

Número de Exámenes Estudiantes Distinguidos Estudiantes Aprobados	RAMOS QUE COMPRENDE LA ENSEÑANZA DEL DERECHO																	
	Filosofía del Derecho	Derecho Romano	Economía Política y Social	Derecho Constitucional	Derecho Civil 1.er año	Historia General del Derecho	Derecho Civil 2.º año	Derecho Internacional	Derecho Penal	Derecho Agrícola é Industrial	Derecho Civil 3.er año	Derecho Procesal 1.er año	Derecho Comercial	Derecho de Minas	Derecho Administrativo	Derecho Procesal 2.º año	Hacienda Pública y Estadística	Medicina Legal
Número de Exámenes.....	7	9	6	14	12	9	7	8	9	7	17	15	17	15	9	11	8	10
Estudiantes Distinguidos....	2	1	...	3	4	...	1	...	1	...	2	3	3	1	...	1	1	1
,, Aprobados.....	5	6	6	9	6	8	6	8	7	7	13	11	11	13	7	9	7	8

ESTADÍSTICA COMPARADA

Alumnos matriculados en el Curso de Leyes del Liceo de Concepción en el período de 1905 á 1911

ASIGNATURAS	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
1.er AÑO							
Filosofía del Derecho.....	17	11	15	15	12	19	11
Derecho Romano.....	24	12	13	15	12	19	11
Economía Política.....	14	12	16	15	12	19	11
2.º AÑO							
Historia General del Derecho.....	19	12	10	15	13	10	13
Derecho Constitucional.....	14	13	8	15	11	10	14
Derecho Civil (1.er año).....	18	14	9	15	11	10	13
3.er AÑO							
Derecho Internacional.....	12	14	14	7	13	11	10
,, Penal.....	14	12	13	9	14	13	10
,, Civil (2.º año).....	12	13	16	8	14	13	11
,, Agrícola é Industrial.....	13	12	14	8	13	11	10
4.º AÑO							
Derecho Civil (3.er año).....	4	12	11	16	7	14	14
,, Comercial.....	4	12	11	15	10	14	14
,, Procesal (1.er año).....	4	11	11	16	9	15	14
,, de Minas.....	4	10	10	13	7	14	14
5.º AÑO							
Derecho Administrativo	5	5	6	7	15	12	11
,, Procesal (2.º año).....	4	5	7	7	16	11	11
Hacienda Pública y Estadística.....	5	3	6	8	13	11	11
Medicina Legal.....	5	3	6	7	14	11	11

Escuela de Ingeniería Civil

PERSONAL DOCENTE

Número de Profesores en cada Asignatura	26
,, individual de Profesores	20
,, de Ayudantes en cada asignatura	33
,, individual de ayudantes	25

	Curso de Electricistas	Curso de Tecnología del salitre	Curso de Sismología
Número de profesores	3	1	1
,, de ayudantes	2	2	...

Alumnos Matriculados

CALIDAD	AÑOS DE ESTUDIOS					
	1er.	2.º	3.º	4.º	5.º	TOTAL
Alumnos	87	57	39	46	22	251
Oyentes	27	3	5	1	3	39
Total	**114**	**60**	**44**	**47**	**25**	**290**

Alumnos Examinados

APROBADOS Ó REPROBADOS	EXÁMENES DE FIN DE AÑO						EXÁMENES DE REPETICIÓN					
	1er año	2.º año	3er año	4.º año	5.º año	Total	1er año	2.º año	3er año	4.º año	5.º año	Total
Aprobados	32	(1)	17	28	14	91	20	29	8	13	6	76
Reprobados	35	(1)	17	17	1	70	3	...	...	...	...	3
Total	**67**	...	**34**	**45**	**15**	**161**	**23**	**29**	**8**	**13**	**6**	**79**

(1) No hay datos. Aparecen juntos con los de repetición.

ESTADÍSTICA COMPARADA

Alumnos matriculados en la Escuela de Ingeniería en el período 1900 á 1911

CURSOS	AÑOS DE ESTUDIO	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
Curso de Agrimensores	1.er año.	25	42	44	39	52	60	44	107	70	108	104	114
	2.º año..	15	21	28	26	26	41	54	65	53	69	58	60
	3.er año.	17	11	22	19	21	22	24	27	51	39	43	44
Curso de Ingenieros Civiles	4.º año..	10	13	8	14	12	14	17	31	32	50	36	47
	5.º año..	9	14	13	5	14	12	10	20	22	22	40	25
Total	.....	**76**	**101**	**115**	**103**	**126**	**149**	**149**	**250**	**228**	**288**	**281**	**290**
Curso de Ingenieros de Minas	4.º año..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5	1
	5.º año..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	1
Total	.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	**6**	**2**

Escuela de Arquitectura

PERSONAL DOCENTE

Número de Profesores en cada asignatura	16
,, individual de Profesores	16
,, de Ayudantes en cada asignatura	6
,, individual de Ayudantes	6

Alumnos matriculados

CALIDAD	AÑOS DE ESTUDIOS				
	1.º	2.º	3.º	4.º	TOTAL
Alumnos	18	17	12	15	62
Oyentes	22	1	...	3	26
Total	**40**	**18**	**12**	**18**	**88**

Alumnos examinados

APROBADOS Ó REPROBADOS	EXÁMENES DE FIN DE AÑO					EXÁMENES DE REPETICIÓN				
	1.er año	2.º año	3.er año	4.º año	TOTAL	1.er año	2.º año	3.er año	4.º año	TOTAL
Aprobados	15	10	3	11	39	4	4	1	3	12
Reprobados	7	...	2	...	9	2	...	...	...	2
Total	**22**	**10**	**5**	**11**	**48**	**6**	**4**	**1**	**3**	**14**

ESTADÍSTICA COMPARADA

Alumnos matriculados en la Escuela de Arquitectura en el período de 1900 á 1911

CURSOS	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
1.er año	(1)	(1)	33	33	24	15	9	20	19	30	14	40
2.º ,,	...	...	5	17	15	17	20	18	17	30	23	18
3.er ,,	...	...	2	2	11	4	6	11	11	7	23	12
4.º ,,	...	...	4	2	4	9	4	6	10	7	12	18
Total	...	...	**44**	**54**	**54**	**45**	**39**	**55**	**57**	**74**	**72**	**88**

Escuela de Medicina

PERSONAL DOCENTE

Número de Profesores en cada asignatura	29
,, individual de Profesores	25
,, de Jefes de Clínica	13
,, ,, de Policlínica	10
,, ,, de trabajos prácticos	9
,, de Ayudantes	44

	Instituto de Anatomía Patológica	Laboratorio de Investigaciones del Cáncer	Instituto Clínico de Radiografía
Número de Profesores	...	1	3
,, ,, Ayudantes	2	1	1

(1) Hasta estos dos años inclusives, los alumnos de Arquitectura se matriculaban conjuntamente con los de Ingeniería.

Clasificación de los alumnos de Curso y Oyentes, según su nacionalidad y sexo

SEXO	CHILENOS			BOLIVIANOS			FRANCESES			PARAGUAYOS			TOTALES		
	Alumnos	Oyentes	TOTAL	Alumnos	Oyentes	TOTAL	Alumnos	Oyentes	TOTAL	Alumnos	Oyentes	TOTAL	Alumnos	Oyentes	TOTAL
Hombres...	249	33	282	3	...	3	1	...	1	2	...	2	255	33	288
Mujeres.....	11	3	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11	3	14
Total.....	**260**	**36**	**296**	**3**	...	**3**	**1**	...	**1**	**2**	...	**2**	**266**	**36**	**302**

Distribución por cursos ó años de estudios de los inscritos como alumnos ú oyentes con indicación del sexo

CALIDAD	1.er AÑO			2.º AÑO			3.er AÑO			4.º AÑO		
1	H 2	M 3	T 4	H 5	M 6	T 7	H 8	M 9	T 10	M 11	M 12	T 13
Alumnos.....	63	3	66	49	2	51	33	3	36	29	1	30
Oyentes.....	10	2	12	8	1	9	8	...	8	6	...	6
Total.....	**73**	**5**	**78**	**57**	**3**	**60**	**41**	**3**	**44**	**35**	**1**	**36**

CALIDAD	5.º AÑO			6.º AÑO			7.º AÑO			TOTALES		
	H 14	M 15	T 16	H 17	M 18	T 19	H 20	M 21	T 22	H 23	M 24	T 25
Alumnos.....	26	1	27	28	...	28	27	1	28	255	11	266
Oyentes.....	1	...	1	...	...	...	...	...	...	33	3	36
Total.....	**27**	**1**	**28**	**28**	...	**28**	**27**	**1**	**28**	**288**	**14**	**302**

Alumnos examinados á la terminacion del Curso o del período escolar

APROBADOS REPROBADOS	1.er AÑO			2.º AÑO			3.er AÑO			4.º AÑO			5.º AÑO			6.º AÑO			TOTALES		
	H	M	T	H	M	T	H	M	T	H	M	T	H	M	T	H	M	T	H	M	T
Aprobados....	26	7	33	26	3	29	31	1	32	24	1	25	25	2	27	28	...	28	160	14	174
Reprobados..	16	2	18	8	1	9	2	2	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	26	5	31
Total	**42**	**9**	**51**	**34**	**4**	**38**	**33**	**3**	**36**	**24**	**1**	**25**	**25**	**2**	**27**	**28**	...	**28**	**186**	**19**	**205**

La votación en los exámenes de Medicina se representa por puntos.

Alumnos que repitieron exámenes ó que se presentaron fuera de curso á rendirlos por primera vez.—(Mes de Marzo de 1912)

APROBADOS O REPROBADOS	1.er AÑO			2.º AÑO			3.er AÑO			4.º AÑO			TOTALES		
	H	M	T	H	M	T	H	M	T	H	M	T	H	M	T
Aprobados	6	1	7	4	1	5	...	...	...	1	...	1	11	2	13
Reprobados	12	1	13	9	...	9	5	...	5	...	...	...	26	1	27
Totales	**18**	**2**	**20**	**13**	**1**	**14**	**5**	...	**5**	**1**	...	**1**	**37**	**3**	**40**

ESTADISTICA COMPARADA

Alumnos matriculados en la Escuela de Medicina en el período de 1900 á 1911

CURSOS	1900		1901		1902		1903		1904		1905		1906	
	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.er año	41	9	27	13	47	26	55	14	60	13	72	9	61	17
2.º año	24	...	41	1	30	2	38	8	38	...	34	...	47	1
3.er año	11	1	22	2	25	14	22	7	30	...	27	...	17	...
4.º año	27	...	15	1	23	1	29	2	23	...	30	...	38	...
5.º año	15	2	24	2	23	4	22	2	30	1	18	...	25	...
6.º año	13	...	15	2	20	6	20	1	21	...	27	...	15	...
Total	**131**	**12**	**144**	**21**	**168**	**53**	**186**	**34**	**202**	**14**	**208**	**9**	**203**	**18**

CURSOS	1907		1908		1909		1910				1911			
							Alumnos		Oyentes		Alumnos		Oyentes	
	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes	Alumnos	Oyentes	H	M	H	M	H	M	H	M
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1.er año	61	35	53	13	44	8	61	6	13	...	63	3	10	2
2.º año	43	4	59	11	43	1	37	3	10	1	49	2	8	1
3.er año	35	7	28	12	30	9	39	1	6	...	33	3	8	...
4.º año	26	...	37	2	28	2	29	1	2	...	29	1	6	...
5.º año	27	1	24	...	30	...	30	...	...	...	26	1	1	...
6.º año	24	...	55	2	51	1	28	...	1	...	28	...	...	...
7.º año	...	...	...	...	...	...	20	3	1	...	27	1	...	...
Total	**216**	**47**	**256**	**40**	**226**	**21**	**244**	**14**	**33**	**1**	**255**	**11**	**33**	**3**

La votación de los exámenes de medicina se representa por puntos.

Escuela de Farmacia

PERSONAL DOCENTE

Número de Profesores en cada asignatura	7
,, individual de Profesores	5
,, de Ayudantes	5

Clasificación de los alumnos de Cursos y Oyentes, según su nacionalidad y sexo

SEXO	CHILENOS			FRANCESES			ITALIANOS			TOTALES		
	Alumnos	Oyentes	TOTAL	Alumnos	Oyentes	TOTAL	Alumnos	Oyentes	TOTAL	Alumnos	Oyentes	TOTAL
Hombres	109	19	128	1	...	1	1	...	1	111	19	130
Mujeres	40	7	47	...	...	...	...	...	...	40	7	47
Total	**149**	**26**	**175**	**1**	...	**1**	**1**	...	**1**	**151**	**26**	**177**

Distribución por Cursos ó años de estudio de los inscritos como alumnos ú oyentes, con indicación del sexo

CURSOS	HOMBRES			MUJERES			TOTAL		
	Alumnos	Oyentes	TOTAL	Alumnos	Oyentes	TOTAL	Alumnos	Oyentes	TOTAL GENERAL
1 año	50	4	54	24	1	25	74	5	79
2.º año	33	6	39	10	3	13	43	9	52
3.º año	28	9	37	6	3	9	34	12	46
Total	**111**	**19**	**130**	**40**	**7**	**47**	**151**	**26**	**177**

Alumnos que se presentaron á examen, distribuídos por ramo y sexo

Exámenes	RAMOS	1.er AÑO						2.º AÑO						3.er AÑO					
		Disting.		Aprobad.		Reprob.		Disting.		Aprobad.		Reprob.		Disting.		Aprobad.		Reprob.	
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
Exámenes de fin de año	Botánica	7	7	26	6	5	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Física	2	2	24	7	8	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Química Inorgánica	19	6	17	7	7	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	,, Orgánica	...	...	...	...	...	...	7	4	10	6	11	2	...	...	...	...	...	...
	,, Analítica	...	...	...	...	...	...	7	6	17	3	6	2	...	...	...	...	...	...
	Farmacia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7	...	14	4	4	1
	,, Legal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6	2	22	4	3	...
Exámenes de repetición	Botánica	...	...	6	...	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Física	...	...	6	2	7	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Química Inorgánica	...	...	7	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	,, Orgánica	...	...	...	...	...	...	...	...	2	2	5	...	...	...	...	...	...	...
	,, Analítica	...	...	...	...	...	...	...	...	4	1	...	1	...	...	...	...	...	...
	Farmacia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10	3	4	...
	,, Legal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6	2	...	1

ESTADÍSTICA COMPARADA

Alumnos matriculados en la Escuela de Farmacia en el período de 1900 á 1911

CURSOS 1	1900		1901		1902		1903		1904		1905		1906	
	Alumnos 2	Oyentes 3	Alumnos 4	Oyentes 5	Alumnos 6	Oyentes 7	Alumnos 8	Oyentes 9	Alumnos 10	Oyentes 11	Alumnos 12	Oyentes 13	Alumnos 14	Oyentes 15
1.er año	17	11	14	11	28	10	31	10	30	14	36	9	21	16
2.º ,,	15	...	16	2	11	1	13	11	35	...	12	5	19	8
3.er ,,	4	1	8	1	18	4	7	5	14	...	15	5	13	5
Total	**36**	**12**	**38**	**14**	**60**	**15**	**51**	**26**	**79**	**14**	**63**	**19**	**53**	**29**

CURSOS	1907		1908		1909		1910				1911			
	Alumnos 16	Oyentes 17	Alumnos 18	Oyentes 19	Alumnos 20	Oyentes 21	Alumnos		Oyentes		Alumnos		Oyentes	
							H 22	M 23	H 24	M 25	H 26	M 27	H 28	M 29
1.er año	27	12	35	15	52	11	36	18	11	1	50	24	4	1
2.º ,,	16	6	19	5	16	11	32	6	17	6	33	10	6	3
3.er ,,	11	8	10	7	9	3	14	3	6	1	28	6	9	3
Total	**54**	**26**	**64**	**27**	**77**	**25**	**82**	**27**	**34**	**8**	**111**	**40**	**19**	**7**

Escuela Dental

PERSONAL DOCENTE

Número de Profesores en cada asignatura	6
,, individual de Profesores	6
,, de Ayudantes	13

Clasificación de los alumnos de curso y oyentes, según su nacionalidad y sexo

CURSOS	Chilenos			Argentinos			Bolivianos			Colombianos			Ecuatorianos			TOTAL		
	H	M	T	H	M	T	H	M	T	H	M	T	H	M	T	H	M	T
1. año	50	6	56	...	...	...	1	...	1	1	...	1	...	...	1	52	6	58
2.º año	48	4	52	1	...	1	1	...	1	...	...	...	1	...	...	51	4	55
3.er año	27	3	30	1	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	28	3	31
Totales	**125**	**13**	**138**	**2**	...	**2**	**2**	...	2	**1**	...	**1**	**1**	...	**1**	**131**	**13**	**144**

Alumnos examinados

CLASIFICACIÓN	EXÁMENES DE FIN DE AÑO				EXAMENES DE REPETICIÓN			
	1. año	2.º año	3. año	TOTAL	1. año	2.º año	3. año	TOTAL
Distinguidos	10	3	3	16	1	...	...	1
Aprobados	18	31	20	69	2	10	3	15
Reprobados	4	20	2	26	2	10	...	12
Totales	**32**	**54**	**25**	**111**	**5**	**20**	**3**	**28**

ESTADISTICA COMPARADA

Alumnos matriculados en la Escuela Dental en el período de 1900 á 1911

CURSOS	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906		1908	1909	1910	1911
1.er año	27	29	30	26	50	33	31	32	42	65	78	58
2.º año	17	19	23	16	23	20	11	26	28	29	46	55
3.er año	...	...	...	...	...	18	20	22	20	22	20	31
Totales	**44**	**48**	**53**	**42**	**73**	**71**	**62**	**80**	**90**	**116**	**144**	**144**

Escuela de Matronas

PERSONAL DOCENTE

Número de Profesores 1
,, ,, Jefes de Clínica 1
,, ,, Ayudantes 1

Matrícula y asistencia media durante el año			Nacionalidad de los matriculados	
CURSOS	Matrícula	Asistencia media	NACIONALIDAD	Núm. de alumnos
1.er año	43	28	Chilenas	68
2.º ,,	28	13	Italianas	2
			Suizas	1
Total	**71**	**41**	**Total**	**71**

ESTADÍSTICA COMPARADA

Alumnas matriculadas en la Escuela de Matronas en el período de 1900 á 1911

CURSOS	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
1.er año	25	31	30	32	20	16	19	15	30	32	28	43
2.º ,,	16	29	23	23	14	13	11	14	22	19	21	28
Total	**41**	**60**	**53**	**55**	**34**	**29**	**30**	**29**	**52**	**51**	**49**	**71**

Escuela de Enfermeras

Número de Profesores 3
,, ,, Alumnos matriculados 14
,, ,, ,, titulados 5

Instituto Pedagójico

PERSONAL DOCENTE

Número de Profesores en cada asignatura	14
,, individual de Profesores	14
,, de Ayudantes	8

Matrícula, clasificada según la nacionalidad de los alumnos

CURSOS	Chilenos	Alemánes	Argentinos	Bolivianos	Españoles	Francéses	Nicaragüenses	Panameños	Peruanos	Polacos	TOTAL
1.er año	178	...	...	1	1	1	1	...	1	1	184
2.º ,,	69	1	1	1	1	...	1	1	...	...	75
3.er ,,	19	...	...	...	1	1	...	1	...	...	22
4.º ,,	15	...	...	...	...	1	...	...	...	...	16
Totales	**281**	**1**	**1**	**2**	**3**	**3**	**2**	**2**	**1**	**1**	**297**

Matrícula por asignaturas en cada curso, con indicación del sexo

CURSOS	CASTELLANO		FRANCES		INGLES		ALEMÁN		HISTORIA Y GEOGRAF.		MATEMÁTICAS Y FÍSICA		CIENCIAS BIOLÓGICAS Y QUÍMICAS		TOTAL		
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
1.er año	14	18	28	29	14	29	3	3	15	8	4	12	1	6	79	105	18
2.º ,,	9	9	8	12	8	12	...	...	4	3	1	4	...	5	30	45	75
3.er ,,	2	5	...	2	...	2	...	...	2	2	2	3	1	1	7	15	22
4.º ,,	...	1	2	3	2	3	...	...	...	1	...	...	3	1	7	9	16
Total	**25**	**33**	**38**	**46**	**24**	**46**	**3**	**3**	**21**	**14**	**7**	**19**	**5**	**13**	**123**	**174**	**297**

Alumnos Examinados.

1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		TOTAL		
A	R	A	R	A	R	A	R	A	R	T
32	9	33	8	15	4	10	...	90	21	111

Alumnos titulados por cada asignatura

CASTELLANO Y FRANCES		FRANCES		HISTORIA Y GEOGRAF.		CIENCIAS BIOLÓGICAS Y QUÍMICAS		TOTAL		
H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
...	1	2	2	...	1	2	2	4	6	10

ESTADÍSTICA COMPARADA

Alumnos matriculados en el Instituto Pedagójico en el período de 1900 á 1911

AÑOS	1.er AÑO		2.º AÑO		3.er AÑO		4.º AÑO		TOTAL		
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
1900	127	16	32	9	21	5	...	...	180	30	210
1901	88	22	35	8	25	5	...	...	148	35	183
1902	88	19	30	10	19	6	...	...	137	35	172
1903	118	24	62	11	21	9	...	...	201	44	245
1904	125	43	33	10	19	9	...	...	177	62	239
1905	129	74	41	26	15	4	...	...	185	103	288
1906	109	44	33	15	14	6	...	...	156	65	221
1907	79	39	29	20	27	11	...	...	135	70	205
1908	35	33	27	19	20	11	...	...	82	63	145
1909	28	38	10	13	19	25	...	...	57	76	133
1910	35	56	9	19	9	7	...	...	53	82	135
1911	79	105	30	45	7	15	7	9	123	174	297

Alumnos graduados en el Institnto Pedagójico en cada asignatura, en el período de 1892 á 1911

AÑOS	CASTELLANO		FRANCÉS		HISTORIA Y GEOGRAF.		CIENCIAS BIOLÓGICAS Y QUÍMICAS		MATEMÁTICAS		INGLES		ALEMÁN		LATIN		CASTELLANO Y FRANCES		TOTAL		
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	T
1892	8	...	3	...	5	...	5	...	3	...	2	...	...	...	1	...	...	...	27	...	27
1893	...	...	1	...	1	...	1	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4	...	4
1894	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1895	1	3	3	1	3	...	1	...	4	...	1	1	...	...	...	...	...	...	13	5	18
1896	4	...	1	...	3	...	2	2	3	1	...	...	1	...	...	...	...	...	14	3	17
1897	2	...	1	...	2	...	2	...	1	...	1	...	...	...	...	...	...	...	9	...	9
1898	6	1	...	...	...	...	...	1	5	1	1	...	...	...	...	...	...	...	12	3	15
1899	8	...	1	...	4	1	4	...	3	1	...	...	...	...	...	...	...	...	20	2	22
1900	5	...	1	2	6	...	1	...	6	2	2	...	1	...	...	...	...	...	22	4	26
1901	12	1	2	...	5	1	...	2	4	...	1	...	...	...	...	...	...	...	24	4	28
1902	2	...	2	...	2	...	3	...	3	...	2	2	2	...	...	...	...	...	16	2	18
1903	4	1	1	...	4	2	3	...	1	1	...	...	...	...	...	...	1	...	14	4	18
1904	4	4	2	...	3	...	2	...	5	...	...	...	...	...	...	...	1	...	17	4	21
1905	...	2	1	...	1	...	...	...	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6	2	8
1906	1	...	...	...	2	...	2	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6	...	6
1907	3	1	...	1	3	...	2	2	6	2	2	1	1	...	...	...	...	...	17	7	24
1908	7	1	...	1	3	...	1	1	1	2	...	...	...	...	...	...	...	...	12	5	17
1909	1	4	1	2	1	1	...	1	2	2	...	3	...	...	...	...	...	...	5	13	18
1910	2	...	...	1	3	1	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	2	1	8	4	12
1911	...	...	2	2	...	1	2	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	4	6	10
1892 á 1911	**70**	**18**	**22**	**10**	**51**	**7**	**32**	**12**	**53**	**12**	**12**	**7**	**5**	...	**1**	...	**4**	**2**	**250**	**68**	**318**

Escuelas de Bellas Artes

Sección de Arte Puro

PERSONAL DOCENTE

Número de Profesores en cada asignatura..... 19
,, individual de Profesores..... 16

Alumnos matriculados por asignaturas, con indicación del sexo

SEXO	Dibujo de Bustos	Dibujo de Estatuas	Pintura y Composición	Dibujo Superior y Pintura	Arquitectura Artística	Grabado en madera	Escultura estatuaria	Escultura ornamental	Mitología	Anatomía	Perspectiva	Estética é Historia del Arte	Desbastes al mármol y piedra
Hombres.....	80	10	30	32	30	3	18	15	15	20	20	25	10
Mujeres.....	70	12	7	12	14	10	...	...	30	30	25	25	4
Totales.....	**150**	**22**	**37**	**44**	**44**	**13**	**18**	**15**	**45**	**50**	**45**	**50**	**14**

Nacionalidad de los matriculados

Chilenos	Argentinos	Bolivianos	Españoles	Franceses	Italianos	Suizos	TOTALES
302	4	2	3	1	3	1	316

ESTADÍSTICA COMPARADA

Alumnos matriculados en la Escuela de Bellas Artes, en el período de 1905 á 1911

1905	1906	1907	1908	1909	1910		1911	
					H	M	H	M
137	121	82	93	101	75	64	204	112

ENSEÑANZA COMERCIAL

Institutos Comerciales

Condiciones de los locales ocupados durante el año 1911

UBICACIÓN	PROPIEDAD		SALAS DE CLASES		PATIOS		Capacidad en alumnos	BANCOS	
	Fiscal	Particular	N.º	Superficie m²	N.º	Superficie m²		N.º	N.º de Asientos
Arica	...	1	7	238	3	263	150	107	107
Iquique	1	...	10	711	2	858	200	55	85
Antofagasta	...	1	8	405	2	511	200	203	200
Vallenar	1	...	5	229	2	1 070	130	75	150
Coquimbo	...	1	7	381	2	167	200	90	180
Valparaíso	1	...	20	1 346	5	708	750	634	634
Santiago	1	...	30	2 012	2	437	600	730	730
Talca	...	1	7	362	2	344	200	236	236
San Carlos	...	1	6	239	1	713	150	78	156
Concepción	...	1	9	302	2	610	200	142	224
Talcahuano	...	1	7	2 721	2	180	130	134	198
Totales	**4**	**7**	**116**	**8 946**	25	**5 861**	**2 910**	**2 484**	**2 900**

Nacionalidad del personal en servicio al terminar el año 1911

UBICACIÓN	Chilenos	Alemanes	Argentinos	Bolivianos	Españoles	Franceses	Ingleses	Italianos	Norte Americanos	Rusos	TOTAL
Arica	7	...	...	...	...	...	2	...	...	...	9
Iquique	5	...	1	...	...	...	2	1	...	1	10
Antofagasta	11	...	...	1	...	...	...	...	...	...	12
Vallenar	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11
Coquimbo	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11
Valparaíso	21	3	...	...	...	1	7	...	...	...	32
Santiago	43	...	...	...	1	1	4	...	...	...	49
Talca	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9
San Carlos	10	...	...	...	...	1	...	...	...	...	11
Concepción	15	1	...	...	...	...	1	...	1	...	18
Talcahuano	12	1	...	...	...	...	1	...	...	...	14
Totales	**155**	**5**	**1**	**1**	**1**	**3**	**17**	**1**	**1**	**1**	**186**

Número de cursos en que se distribuyô a los alumnos durante el año 1911

UBICACIÓN	PREPARATORIA		CURSOS DE COMERCIO			CURSOS ESPECIALES	TOTAL
	1.ª	2.ª	1.º	2.º	3.º	H	
Arica	1	1	1	1	...	...	4
Iquique	1	...	1	1	1	...	4
Antofagasta	1	...	2	1	1	2	7
Vallenar	1	1	1	1	1	1	6
Coquimbo	1	...	1	1	1	...	4
Valparaíso	...	5	4	2	1	12	24
Santiago	2	4	5	3	1	5	20
Talca	...	1	2	1	1	...	5
San Carlos	2	...	2	1	1	...	6
Concepción	2	...	2	1	1	...	6
Talcahuano	1	...	2	1	1	...	5
Totales	**12**	**12**	**23**	**14**	**10**	**20**	**91**
Alumnos matriculados durante el año 1911							
Arica	62	18	13	6	...	...	99
Iquique	84	...	55	18	10	...	167
Antofagasta	97	...	101	30	17	22	267
Vallenar	40	36	20	10	4	11	121
Coquimbo	65	...	64	27	13	...	169
Valparaíso	...	242	168	57	23	325	815
Santiago	77	109	184	91	42	20	523
Talca	...	60	80	46	24	...	210
San Carlos	86	...	53	23	21	...	183
Concepción	97	...	67	25	14	...	203
Talcahuano	60	...	100	25	15	...	200
Totales	**668**	**465**	**905**	**358**	**183**	**378**	**2 957**
Alumnos salidos durante el año 1911							
Arica	11	2	5	...	...	...	18
Iquique (1)	44	...	23	5	5	...	77
Antofagasta	36	...	34	3	4	10	87
Vallenar	4	4	6	2	1	5	22
Coquimbo	7	...	12	8	2	...	29
Valparaíso	...	83	23	18	4	84	212
Santiago	8	26	44	23	5	1	107
Talca	...	10	20	15	8	...	53
San Carlos	8	...	7	5	2	...	22
Concepción	27	...	17	5	4	...	53
Talcahuano	20	...	28	4	2	...	54
Totales	**165**	**125**	**219**	**88**	**37**	**100**	**734**
Alumnos existentes en la matrícula al terminar el año 1911							
Arica	51	16	8	6	...	...	81
Iquique (2)	40	...	32	13	5	...	90
Antofagasta	61	...	67	27	13	12	180
Vallenar	36	32	14	8	3	6	99
Coquimbo	58	...	52	19	11	...	140
Valparaíso	...	159	145	39	19	241	603
Santiago	69	83	140	68	37	19	416
Talca	...	50	60	31	16	...	157
San Carlos	78	...	46	18	19	...	161
Concepción	70	...	50	20	10	...	150
Talcahuano	45	...	76	18	7	...	146
Totales	**508**	**340**	**690**	**267**	**140**	**278**	**2 223**

(1) Datos obtenidos aproximadamente.
(2) ,, ,, ,,

Asistencia media durante el año 1911

UBICACION	PREPARATORIA		CURSOS DE COMERCIO			CURSOS ESPECIALES	TOTAL
	1.ª	2.ª	1.º	2.º	3.º	II	
Arica	46	15	8	6	...	...	75
Iquique (1)	57	...	43	15	8	...	123
Antofagasta	62	...	73	25	13	13	186
Vallenar	31	27	15	8	4	7	92
Coquimbo	48	...	49	21	10	...	128
Valparaíso	164	136	45	20	...	149	514
Santiago	61	84	136	72	35	16	404
Talca	...	47	67	32	15	...	155
San Carlos	59	...	37	16	16	...	128
Concepción	74	...	54	20	10	...	158
Talcahuano	40	...	64	15	7	...	126
Totales	**642**	**309**	**585**	**250**	**118**	**185**	**2 089**

Total de alumnos examinados en el año 1911

Arica	43	16	7	6	...	...	72
Iquique	19	...	14	6	2	...	41
Antofagasta	56	...	67	27	12	11	173
Vallenar	36	29	14	8	3	6	96
Coquimbo	47	...	43	17	10	...	117
Valparaíso	...	151	122	37	14	...	324
Santiago	67	80	128	64	37	19	395
Talca	...	38	45	23	9	...	115
San Carlos	73	...	43	18	17	...	151
Concepción	66	...	47	20	10	...	143
Talcahuano	35	...	55	15	6	...	111
Totales	**442**	**314**	**585**	**241**	**120**	**36**	**1 738**

Costo de la enseñanza durante el año 1911

UBICACION	Renta anual de arrendamiento	Invertido en reparaciones	Adquisiciones y reparaciones del Material de Enseñanza	SUELDOS Y GRATIFICACIONES DEL PERSONAL		Gastos Generales	Fomento de la Biblioteca	TOTAL
				Directivo ó de Inspección	Docente			
Arica	6 000	939,50	542,50	25 719,96	23 238,72	(2) 22 281,17	.....	78 721,85
Iquique	...	.....	.....	9 980,00	29 600,00	5 422,00	.....	45 002,00
Antofagasta	8 880	1 422,00	1 350,00	16 998,00	44 841,16	4 500,00	.....	77 991,16
Vallenar	...	.....	3 995,00	9 684,86	32 063,51	7 320,00	.....	53 063,37
Coquimbo	3 600	328,90	647,90	13 100,15	23 419,29	1 323,20	.....	42 419,44
Valparaíso	...	107 001,75	28 942,43	43 764,00	98 216,31	35 478,11	1 911,45	315 314,05
Santiago	...	.....	8 000,00	36 540,00	123 080,00	.....	.....	167 620,00
Talca	4 000	.....	5 700,00	12 200,00	32 340,00	3 340,00	.....	57 580,00
San Carlos	1 800	.....	.....	7 200,00	28 558,90	2 080,00	.....	39 638,90
Concepción	7 200	.....	.....	16 480,00	47 670,00	2 980,00	.....	74 330,00
Talcahuano	6 600	.....	4 569,50	11 200,00	29 840,00	1 980,00	4 500,00	58 689,50
Totales	**38 080**	**109 692,15**	**53 747,33**	**202 866,97**	**512 867,89**	**86 704,48**	**6 411,45**	**1 010 370,27**

(1) Datos aproximados. Comprenden solamente los tres primeros bimestres.
(2) Se han incluído $ 19 276,85, correspondientes a la manutención de alumnos.

ESTADÍSTICA COMPARADA

Matrícula y asistencia media anuales en los Institutos Comerciales en el período de 1905 a 1911

INSTITUTOS	AÑOS 1905-1911						
	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
MATRÍCULA							
Arica	...	...	...	...	...	47	99
Iquique	329	340	341	355	360	389	167
Antofagasta	...	96	142	160	178	151	267
Vallenar	99	125	118	105	107	108	121
Coquimbo	46	115	137	125	117	128	169
Valparaíso	...	222	162	150	277	424	815
Santiago	302	321	297	313	358	505	523
Talca	115	126	139	146	170	183	210
San Carlos	...	74	67	96	108	148	183
Concepción	104	124	167	125	108	156	203
Talcahuano	...	...	...	...	104	125	200
Totales	**995**	**1 543**	**1 570**	**1 575**	**1 887**	**2 364**	**2 957**
ASISTENCIA MEDIA							
Arica	...	...	...	...	...	42	75
Iquique	276	275	290	280	284	202	123
Antofagasta	...	68	89	120	128	140	186
Vallenar	72	90	72	80	87	80	91
Coquimbo	40	98	116	115	97	100	128
Valparaíso	...	110	115	132	239	402	514
Santiago	196	201	204	220	299	342	360
Talca	48	48	104	115	139	160	155
San Carlos	...	51	43	68	79	122	128
Concepción	98	99	121	91	95	133	158
Talcahuano	...	...	...	...	95	113	126
Totales	**730**	**1 040**	**1 154**	**1 221**	**1 542**	**1 836**	**2 044**

ENSEÑANZA TÉCNICA PROFESIONAL E INDUSTRIAL

Instituto Agrícola

AÑO ESCOLAR DE 1911

Matrícula por cursos habida en el año 1911

	Número de alumnos
1.er año	27
2.º año	16
3.er año	17
4.º año	13
Total	**73**

Asistencia media por cursos habida en el año 1911

1.er año	19
2.º año	14
3.er año	17
4.º año	13
Total	**63**

Alumnos retirados en el año y sus causas

Por servicio militar	8
Por enfermedad	2
Total	**10**

Resultado de los exámenes en el año 1911

ALUMNOS APROBADOS EN TODOS SUS RAMOS

	Número de alumnos
1.er año	14
2.º año	8
3.er año	7
4.º año	3
Total	**32**

ALUMNOS QUE NECESITARON REPETIR EXÁMENES DE ALGUNOS RAMOS

1.er año	5
2.º año	6
3.er año	10
4.º año	10
Total	**31**

ESTADÍSTICA COMPARADA

Matrícula y asistencia media habida en el Instituto Agrícola durante el período de 1905 á 1911

MATRÍCULA Y ASISTENCIA		1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
1.er año	Matrícula	28	33	25	23	37	21	27
	Asistencia media	14	23	14	13	23	19	19
2.º año	Matrícula	23	24	32	16	20	18	16
	Asistencia media	18	19	19	13	19	18	14
3.er año	Matrícula	7	19	15	16	14	15	17
	Asistencia media	6	18	15	16	13	15	17
4.º año	Matrícula	...	...	17	12	17	13	13
	Asistencia media	...	...	17	12	17	13	13

Escuelas Prácticas de Agricultura

AÑO ESCOLAR DE 1911

Condiciones de los locales en que funcionaron las Escuelas

ESCUELAS	Número y superficie de las salas de clase		Número y superficie de los patios		Número y superficie de los campos de cultivos y experiencias	
	N.º de salas	Superfic. en m.²	N.º de patios	Superfic. en m.²	N.º de campos	Superfic. en m.²
Santiago	4	317	4	3 350	15	590 000
Talca	3	185	1	1 540	2	390 000
Cauquenes	3	140	1	363	6	2 780 612
Chillán	3	515	1	1 150	2	700 000
Concepción	3	150	1	279	10	640 000

Movimiento de alumnos

ESCUELAS	Matrícula anual					Asistencia media anual				
	Curso Prepar.	1.er año	2.º año	3.er año	TOTAL	Curso Prepar.	1.er año	2.º año	3.er año	TOTAL
Santiago	...	32	87	46	165	...	17	46	25	88
Talca	26	27	7	...	60	20	21	6	...	47
Cauquenes	11	14	22	...	47	10	13	13	..	36
Chillán	...	48	16	14	78	...	20	10	8	38
Concepción	...	39	30	18	87	...	22	20	18	60
Total	**37**	**160**	**162**	**78**	**437**	**30**	**93**	**95**	**51**	**269**

ESCUELAS	Alumnos retirados en el año					Alumnos titulados en el año	
	Curso Prepar.	1.er año	2.º año	3.er año	TOTAL	ESCUELAS	Alumnos
Santiago	...	5	40	14	59	Santiago	19
Talca	...	7	6	2	15	Talca	3
Cauquenes	...	1	7	...	8	Cauquenes	6
Chillán	...	8	...	...	8	Chillán	13
Concepción	...	8	4	...	12	Concepción	16
Total	...	**29**	**57**	**16**	**102**	**Total**	**57**

Todos los alumnos de las distintas Escuelas eran de nacionalidad chilena.

Capacidad de alumnos y condiciones del personal

Número de bancos y su capacidad en alumnos			Nacionalidad del personal docente y de inspección			
ESCUELAS	Núm. de bancos	Capacidad	Chilenos	Ingleses	Franceses	TOTAL
Santiago	103	206	8	...	1	9
Talca	50	94	6	...	...	6
Cauquenes	26	52	6	...	...	6
Chillán	30	50	6	1	...	7
Concepción	52	104	7	...	...	7
Total	**261**	**506**	**33**	**1**	**1**	**35**

Número de alumnos que puede contener el Establecimiento		Número de Profesores titulados y no titulados		
ESCUELAS	Núm. de Alumnos	Con título	Sin título	TOTAL
Santiago	132	6	3	9
Talca	55	5	1	6
Cauquenes	50	4	2	6
Chillán	60	5	2	7
Concepción	70	7	...	7
Total	**367**	**27**	**8**	**35**

Costo de la Enseñanza durante el año

ESCUELAS	Maquinarias y herramient.	Profesorado	Administración	Servidumbre	Alimentac. de empleados	Alimentac. de alumnos	Gastos Generales	Otros	TOTAL
Santiago	6 860,00	14 750,00	15 400	8 000	5 400	35 100,00	2 000	8 050,00	$ 95 560,00
Talca	1 200,00	10 260,00	6 000	8 760	4 599	16 234,25	.....	.....	47 053,25
Cauquenes	20 667,50	4 800,00	10 600	2 010	4 320	15 600,00	12 062	3 645,00	73 704,50
Chillán	4 204,12	16 100,00	5 575	4 200	4 320	15 000,00	3 000	2 542,34	54 942,46
Concepción	750,00	16 679,76	4 222	9 630	5 184	19 084,00	38 101	3 925,00	(1) 97 575,76

Entradas de las Escuelas por la venta de sus productos

ESCUELAS	Cantidad	ESCUELAS	Cantidad
Santiago	$ 84 979,78	Chillán	$ 15 667,66
Talca	11 688,30	Concepción	13 396,56
Cauquenes	17 526,28		

(1) En el total van incluídos los gastos del Jardín Zoológico anexo.

ESTADÍSTICA COMPARADA

Matrícula en las Escuelas Prácticas de Agricultura en el período de 1904 á 1911

ESCUELAS	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
Santiago	62	65	67	66	143	135	90	165
Talca	...	...	24	47	44	60	44	60
Cauquenes	...	25	11	16	19	16	38	47
Chillán	...	63	66	65	58	70	27	78
Concepción	...	20	15	18	90	77	124	87
Total	**62**	**173**	**183**	**212**	**354**	**358**	**323**	**437**

Escuelas de Minería

AÑO ESCOLAR DE 1911

ESCUELAS	Número y superficie de las salas de clase		Número y superficie de los patios	
	N.º	Superficie m²	N.º	Superficie m²
Santiago	10	961	7	7 208
Copiapó	9	510	3	1 066
La Serena	8	500	2	480

ESCUELAS	Número de alumnos que puede contener el establecimiento		Número de bancos y su capacidad en alumnos	
	Alumnos		N.º de bancos	Capacidad
Santiago	60	.....	30	60
Copiapó	120	.....	50	100
La Serena	50	.....	20	88

ESCUELAS	Nacionalidad del personal docente y de inspección				Número de profesores titulados y no titulados		
	Chilenos	Alemanes	Argentinos	TOTAL	Titulados	No titulados	TOTAL
Santiago	11	...	...	11	6	2	8
Copiapó	14	1	1	16	9	7	16
La Serena	10	...	...	10	5	5	10
Total	**35**	**1**	**1**	**37**	**20**	**14**	**34**

Movimiento de alumnos

ESCUELAS	Matrícula anual					Asistencia media anual					Alumnos titulados
	1.°	2.°	3.°	4.°	TOTAL	1.°	2.°	3.°	4.°	TOTAL	
Santiago	17	18	...	...	35	14	15	...	...	29	16
Copiapó	29	23	16	14	82	18	16	14	6	54	8
La Serena	31	11	7	...	49	28	11	7	...	46	4
Total	**77**	**52**	**23**	**14**	**166**	**60**	**42**	**21**	**6**	**129**	**28**

Costo de la enseñanza durante el año

ESCUELAS	Sueldo del personal	Alimentación de alumnos	Establecimiento de beneficio	Servidumbre	Gastos generales	TOTAL	Costo medio de la enseñanza	
							Por alumno de matrícula	Por alumno de asistencia media
Santiago	$ 25 230,00	$ 12 100,00	$ 8 800,00	.....	10 000,00	$ 56 130,00	$ 1 603,70	$ 1 935,50
Copiapó	44 650,00	23 950,00	.....	$ 5 400,00	10 200,00	84 200,00	1 026,83	1 559,25
La Serena	27 659,76	9 774,76	.....	.....	10 000,00	47 434,52	968,05	1 031,18

ESTADÍSTICA COMPARADA

Matrícula y asistencia media habida en las Escuelas Prácticas de Minería, en el período de 1905 á 1911.

ESCUELAS	Matrícula							Asistencia media						
	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
Copiapó	45	55	66	74	96	70	82	37	46	59	66	78	59	54
La Serena	57	40	49	47	47	46	49	50	39	45	38	37	43	46
Santiago	56	61	62	76	88	77	35	33	34	50	56	75	72	29
Total	**158**	**156**	**177**	**197**	**231**	**193**	**166**	**120**	**119**	**154**	**160**	**190**	**174**	**129**

Escuela de Artes y Oficios

AÑO ESCOLAR DE 1911

Movimiento de alumnos y condición del Personal del Establecimiento

INTERNADO			ESTERNADO	
CURSOS	MATRÍCULA	ASISTENCIA MEDIA	MATRÍCULA AL EMPEZAR EL AÑO	MATRÍCULA AL TERMINAR EL AÑO
Primer año	83	77	104	72
Segundo año	63	59		
Tercer año	33	31		
Cuarto año	22	21		
Total	**201**	**188**		

Nacionalidad de los alumnos

CONDICIÓN	Chilenos	Argentinos	Franceses	Bolivianos	Españoles	Ecuatorianos	Italianos	TOTAL
Internos	194	3	1	1	1	1	1	202
Externos	103	...	...	...	...	...	...	103
Totales	**297**	**3**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**305**

Nacionalidad del personal docente y de inspección

Chilenos	37
Españoles	3
Franceses	2
Total	**42**

Resultado de los Exámenes en el Establecimiento

Exámen de admisión

Presentados	168
Aprobados	81
Reprobados	87

Exámenes de fines de año

CURSOS	Núm. de Examinad.	Distinguid.	Aprobados	Reprobad.
1.º	70	...	51	19
2.º	53	...	43	10
3.º	32	4	15	13
4.º	32	11	20	1

Se graduaron en 1911 ..... 20 alumnos

Costo de la enseñanza en el año 1911

Sueldo del personal docente y de inspección	Manutención	Sueldos de servidumbre	Gastos Generales	Compra de materiales	Herramientas	TOTAL GENERAL DE GASTOS
$ 152 838,7	$ 75 858,81	$ 12 793,69	$ 20 142,27	$ 28 631,57	$ 2 716,60	$ 292 981,65

Cifras en moneda corriente que representan la producción de la Escuela en el año 1911

Artefactos en almacén	$ 13 866,95
,, vendidos	11 797,85
5% distribuído á los alumnos	589,90
Total de lo producido	**$ 26 254,70**

Escuela Industrial de Chillán

AÑO ESCOLAR DE 1911

Movimiento de alumnos habido en el año

Matriculados	90
Retirados en el año	11
Asistencia media anual	62
Titulados en el año	10

Resultado de los exámenes

Examinados	66
Distinguidos	11
Aprobados	50
Reprobados	5

Costo de la enseñanza

Sueldos de empleados	Sueldos de servidumbre	Alimentación de alumnos y empleados	Utiles de enseñanza, material de talleres y gastos generales	Renta anual del arrendamiento	TOTAL
$ 26 597,37	$ 2 262,53	$ 10 000	$ 7 737,47	$ 3 600	$ 50 197,37

Ingresos por trabajos ejecutados en el Establecimiento ..... $ **498,60**

Escuelas Profesionales de Niñas

Personal docente, matrícula, asistencia media y alumnas diplomadas en el año 1911

ESCUELAS	Personal docente	MATRÍCULA			ASISTENCIA MEDIA INDIVIDUAL												DIPLOMAS		
		Antiguas	Nuevas	TOTAL	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sbre.	Oct.	Nbre.	Dbre.	TOTAL	Promedio	Distinguidas	Aprobadas	TOTAL
Tacna (1)	5	43	58	101	17	53	70	71	62	67	61	57	39	...	497	55	14	6	20
Iquique	9	118	145	263	95	147	153	145	138	130	113	122	116	109	1 268	127	42	...	42
Antofagasta	9	49	81	130	54	95	100	100	118	74	70	83	79	76	849	85	14	5	19
Taltal	6	25	24	49	19	23	32	35	29	30	24	26	27	24	269	27	10	...	10
Copiapó	6	59	32	91	13	39	42	47	43	39	28	40	41	45	377	38	16	7	23
La Serena	10	130	98	228	102	156	155	153	147	142	122	137	131	124	1 369	137	41	4	45
San Felipe	6	49	47	96	22	43	52	61	64	56	46	49	52	50	495	50	10	...	10
Valparaíso	19	160	307	467	281	323	300	278	294	297	260	281	278	239	2 831	283	14	82	96
Viña del Mar	6	35	59	94	41	56	50	49	50	42	41	45	43	39	456	46	...	...	...
Limache	6	45	21	66	16	30	44	44	46	38	33	37	36	31	355	36	...	3	3
Quillota	7	137	48	185	54	75	77	76	81	82	66	70	72	70	723	72	9	2	11
Santiago Superior 1	32	329	411	740	450	578	595	559	547	570	466	439	421	377	5 002	500	82	60	142
Santiago núm. 2	14	153	161	314	72	149	167	172	171	174	146	150	152	115	1 468	147	10	14	24
Rancagua	7	59	29	88	29	43	50	53	56	52	48	51	54	58	494	49	9	...	9
Rengo	8	49	36	85	23	45	49	48	54	56	48	52	54	58	487	49	8	4	12
San Fernando	7	31	36	67	23	33	43	45	48	49	48	51	52	50	442	44	8	2	10
Curicó	7	90	79	169	77	102	98	100	101	105	102	105	108	107	1 005	101	3	4	7
Talca	9	76	93	169	47	95	90	100	100	100	86	90	88	91	887	89	7	7	14
Linares	8	68	37	105	41	68	67	71	66	67	61	62	64	62	629	63	15	8	23
Cauquenes	7	61	42	103	28	54	61	66	72	58	54	67	61	57	578	58	12	...	12
Chillán	9	117	83	200	79	119	112	146	132	133	124	124	114	111	1 194	119	9	6	15
Concepción	11	75	105	180	89	118	124	132	126	119	106	113	113	101	1 141	114	14	10	34
Lebu	6	32	25	57	27	35	35	33	31	27	24	25	26	26	289	29	1	4	5
Los Angeles	8	69	78	147	21	43	48	56	54	50	42	33	27	23	397	40	9	...	9
Angol	6	25	27	52	14	23	26	30	29	29	28	29	27	28	263	26	5	2	7
Traiguén	6	34	34	68	11	24	29	37	37	33	30	34	31	30	296	30	...	5	5
Temuco	9	54	77	131	50	97	102	99	99	105	86	94	85	86	903	90	12	7	19
Valdivia	6	46	50	96	25	44	49	48	44	41	41	43	41	41	417	42	2	...	2
Osorno	6	57	61	118	16	31	50	56	82	60	58	57	53	51	494	49	3	1	4
Ancud	6	30	55	85	22	37	48	46	44	39	34	40	37	40	387	39	12	5	17
Total	**261**	**2 305**	**439**	**4 744**	**1 858**	**2 778**	**2 918**	**2 956**	**2 945**	**2 864**	**2 372**	**2 606**	**2 522**	**2 295**	**26 262**	**2 634**	**401**	**248**	**649**

(1) Quedó suprimida.

Movimiento de fondos durante el año 1911.

ESCUELA DE	De ingreso e inventario	Sueldo	Gratificaciones	Gastos generales	Total invertido	Castigos y consumos	Total de gastos	Costo por alumna de asistencia	OBSERVACIONES
Tacna	2 470,15	9 900,00	3 780,00	3 429,85	19 580,00	673,29	17 783,14	323,33	
Iquique	4 487,05	15 684,10	5 850,00	8 431,05	34 452,20	355,95	30 321,10	238,75	
Antofagasta	4 200,95	15 661,11	5 976,62	2 104,75	27 943,43	790,81	24 533,29	288,63	Local propio.
Taltal	2 732,72	9 503,82	3 052,10	10 417,80	25 706,44	790,83	23 764,55	880,16	
Copiapó	1 903,42	9 933,26	3 756,76	1 461,08	17 054,43	362,29	15 513,30	408,24	Sin incluir local.
La Serena	6 637,80	13 057,93	5 298,32	2 661,30	27 655,35	392,91	21 410,46	156,28	Local propio.
San Felipe	2 793,65	7 999,92	3 100,00	4 003,35	17 899,92	75,83	15 182,10	303,64	
Valparaíso	8 640,33	30 828,80	12 522,02	13 664,90	65 656,05	3 736,05	60 751,77	214,67	Local propio.
Viña del Mar	3 268,76	7 699,82	2 939,90	8 264,65	22 173,13	327,82	19 232,19	418,09	
Limache	1 609,92	7 699,93	2 940,00	3 560,00	15 809,85	728,52	14 928,45	414,67	
Quillota	2 553,85	8 631,17	3 312,50	17 172,91	31 670,43	268,24	29 384,82	408,12	
Santiago Superior	24 204,10	51 817,22	17 867,93	14 591,21	108 480,46	7 469,35	91 745,71	183,49	Local propio.
Santiago núm. 2	6 640,95	21 750,00	8 940,00	4 727,67	42 058,62	2 406,26	37 823,93	257,30	Sin incluir local.
Rancagua	1 808,80	9 165,48	3 757,40	611,20	15 342,88	286,46	13 820,54	282,05	Local propio.
Rengo	2 554,10	9 799,92	3 949,96	1 845,90	18 149,88	634,00	16 229,78	331,22	
San Fernando	1 851,90	7 699,92	3 180,00	2 508,00	15 239,82	169,00	13 556,92	308,11	
Curicó	2 665,80	8 969,92	3 448,00	5 934,20	21 017,92	352,40	18 704,52	185,19	
Talca	6 779,30	9 133,12	3 780,00	5 890,70	25 583,12	401,00	19 204,82	215,78	
Linares	1 860,15	8 658,26	3 288,97	4 139,85	17 947,23	357,10	16 444,18	261,02	
Cauquenes	1 894,75	8 452,81	3 239,90	3 504,80	17 092,26	562,17	15 759,68	271,72	
Chillán	2 964,92	10 666,60	3 779,20	6 135,08	23 545,80	86,73	20 667,61	173,68	
Concepción	6 012,60	17 099,88	6 660,00	8 360,18	38 132,66	1 416,71	33 536,77	294,18	
Lebu	2 554,60	7 532,88	2 873,30	1 534,50	14 495,28	482,86	12 423,54	428,40	Local propio.
Los Angeles	1 967,25	9 949,92	3 840,00	3 230,75	18 987,92	229,15	17 249,82	431,25	
Angol	1 905,08	7 100,00	2 700,00	2 714,92	14 420,00	906,93	13 421,85	516,23	
Traiguén	2 042,25	6 949,52	2 601,08	2 865,85	14 458,70	223,85	12 640,30	421,34	
Temuco	5 899,30	11 199,92	4 300,00	2 512,30	23 911,52	45,58	18 057,80	200,64	
Valdivia	2 274,48	7 944,34	2 784,92	6 226,24	19 229,98	297,30	17 252,80	410,78	
Osorno	1 262,36	7 570,00	2 714,00	4 135,34	15 681,70	204,20	14 623,54	298,44	
Ancud	2 065,42	7 699,92	2 940,00	1 364,64	14 069,98	346,37	12 350,13	316,69	
Sumas	**120 506,71**	**365 759,49**	**139 172,79**	**158 007,97**	**783 446,96**	**25 379,96**	**688 320,21**	**261,32**	

Movimiento industrial durante el año 1911

ESCUELA DE	Materiales elaborados	Inutilizados	Artículos manufacturados	Obras particulares	TOTAL ELABORADO	TOTAL VENDIDO	Pasado á arcas fiscales	A fondos de premios	OBSERVACIONES
Tacna	1 253,29	11,15	904,51	1 530,56	2 435,07	2 915,45	1 611,80	1 303,65	
Iquique	1 952,69	34,48	2 367,40	2 011,34	4 378,74	3 530,40	1 414,58	2 115,82	
Antofagasta	1 693,82	.....	1 827,80	1 477,29	3 305,09	3 119,49	1 569,38	1 550,11	
Taltal	.....	.....	1 048,83	572,09	1 620,92	2 179,14	1 734,91	394,23	Faltan datos.
Copiapó	.....	34,80	1 236,80	173,60	1 410,40	2 283,45	1 480,32	803,13	,, ,,
La Serena	3 749,75	30,82	3 524,50	2 445,80	5 970,30	5 795,90	3 631,69	2 164,21	
San Felipe	.....	.....	1 488,38	226,86	1 715,24	977,90	741,92	235,98	
Valparaíso	3 805,80	182,87	7 085,80	3 391,70	10 477,50	6 750,75	3 760,80	2 989,95	
Viña del Mar	1 148,66	.....	1 174,15	820,42	1 994,57	1 958,73	1 117,00	841,73	
Limache	904,96	18,76	940,77	730,66	1 671,43	1 133,32	467,97	665,35	
Quillota	1 599,95	.....	1 737,25	1 760,45	3 497,70	3 460,90	1 629,65	1 831,25	
Santiago, Superior	17 929,90	1,174,14	21 138,60	7 391,05	28 529,65	23 062,65	15 120,95	7 941,70	
,, Núm. 2	2 523,25	383,25	1 941,55	2 773,90	4 715,45	4 170,00	2 163,07	2 006,93	
Rancagua	1 313,73	17,86	1 824,10	380,25	2 204,35	2 669,05	1 274,71	794,34	
Rengo	2 017,55	.....	1 686,90	925,10	2 612,00	2 493,75	1 932,16	561,59	
San Fernando	1 274,30	.....	1 578,60	945,30	2 523,90	2 322,41	1 182,24	1 140,17	
Curicó	537,02	.....	617,15	1 270,43	1 887,58	1 819,48	553,30	1 266,18	
Talca	.....	.....	3 104,45	2 571,40	5 675,85	5 682,20	3 823,30	1 858,90	
Linares	1 269,85	.....	638,45	1 466,35	2 104,80	1 982,05	1 153,24	828,81	
Cauquenes	.....	.....	806,85	881,65	1 688,50	2 029,50	992,05	1 037,45	,, ,,
Chillán	2 215,17	69,23	2 032,85	2 282,65	4 315,50	3 697,44	1 964,93	1 732,51	
Concepción	3 144,08	29,95	3 826,60	2 313,35	6 139,95	5 366,25	2 685,59	2 680,66	
Lebu	1 549,50	19,74	1 808,60	85,25	1 893,85	1 938,95	1 627,33	311,62	
Los Angeles	1 830,42	.....	1 966,75	512,55	2 479,30	2 198,79	1 555,58	643,21	
Angol	944,97	22,98	651,45	874,73	1 526,18	1 665,53	1 067,07	598,46	
Traiguén	1 601,25	9,50	1 664,40	545,65	2 210,05	2 300,55	1 694,25	606,30	
Temuco	2 813,20	.....	3 237,45	2 533,10	5 770,55	5 395,30	2 566,66	2 828,64	
Valdivia	961,84	.....	1 234,95	748,00	1 982,95	1 362,78	573,74	789,04	
Osorno	.....	.....	1 218,67	1 272,70	2 491,37	1 807,12	605,95	1 201,17	
Ancud	1 827,89	60,00	2 018,06	976,89	2 994,95	2 673,52	1 508,07	1 165,45	
Sumas	**59 873,84**	**2 099,53**	**76 332,62**	**45 891,07**	**122 223,69**	**108 142,75**	**63 254,21**	**44 888,54**	

ESTADÍSTICA COMPARADA

Matricula y asistencia media habida en las Escuelas Profesionales en el período de 1905 á 1911

ESCUELAS	AÑOS 1905–1911						
	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
	MATRÍCULA						
Tacna	181	140	91	109	54	80	101
Iquique	149	156	168	170	154	184	263
Antofagasta	127	80	86	125	182	124	130
Taltal	...	90	82	65	77	64	49
Copiapó	83	93	95	76	72	59	91
La Serena	215	171	147	158	159	174	228
Valparaíso	187	169	157	223	373	396	467
Viña del Mar	...	...	...	...	...	79	94
Limache	...	60	59	52	31	62	66
Quillota	125	132	128	108	164	146	185
San Felipe	141	136	114	104	101	87	96
Santiago (Superior)	684	747	789	749	676	733	740
,, N.º 2	...	89	186	190	200	197	314
Rancagua	106	120	91	96	80	69	88
Rengo	...	42	83	56	82	97	85
San Fernando	92	90	98	76	79	95	67
Curicó	137	168	140	158	114	107	160
Talca	204	293	296	277	261	121	169
Linares	170	125	179	162	172	107	105
Cauquenes	...	84	93	84	108	142	103
Chillán	123	154	112	152	132	170	200
Concepción	212	225	104	220	213	161	180
Lebu	...	105	110	67	62	41	57
Los Angeles	39	76	93	97	104	90	147
Angol	...	64	57	52	37	59	52
Traiguén	48	37	41	39	48	64	68
Temuco	116	121	147	97	127	118	131
Valdivia	67	67	47	68	84	46	96
Osorno	58	85	82	137	65	57	118
Ancud	56	52	69	79	73	74	85
Totales	**3 320**	**3 971**	**4 044**	**4 046**	**4 084**	**3 003**	**4 735**
	ASISTENCIA MEDIA						
Tacna	85	87	34	37	35	57	55
Iquique	109	121	154	157	139	125	127
Antofagasta	97	47	49	71	88	66	85
Taltal	...	75	67	51	62	48	27
Copiapó	49	34	49	44	32	41	38
La Serena	195	142	125	117	147	130	137
Valparaíso	132	116	104	207	235	240	283
Viña del Mar	...	...	...	...	...	46	46
Limache	...	31	35	41	23	38	36
Quillota	68	75	73	60	67	75	72
San Felipe	75	67	68	60	51	48	50
Santiago (Superior)	348	347	352	398	401	444	500
,, N.º 2	...	64	120	127	136	115	147
Rancagua	92	96	75	65	63	45	49
Rengo	...	30	52	37	48	53	49
San Fernando	67	60	58	45	41	39	44
Curicó	101	78	61	71	65	71	101
Talca	132	163	148	184	168	76	89
Linares	91	84	88	79	81	67	63
Cauquenes	...	57	63	60	72	64	58
Chillán	95	97	75	77	71	116	119
Concepción	174	180	153	118	127	120	114
Lebu	...	101	72	43	33	36	29
Los Angeles	31	44	49	50	62	46	40
Angol	...	55	32	37	30	25	26
Traiguén	32	31	36	32	39	35	30
Temuco	84	96	78	62	93	79	90
Valdivia	39	37	30	39	70	29	42
Osorno	45	53	61	53	35	28	49
Ancud	39	34	42	43	46	37	35
Totales	**2 180**	**2 502**	**2 403**	**2 465**	**2 560**	**2 439**	**2 634**

Educación Física y Manual

Instituto Superior de Educación Física y Manual

AÑO ESCOLAR DE 1911

Personal docente y de inspección clasificado según su nacionalidad y sexo

SEXO	Chilenos	Alemanes	Franceses	Suecos	TOTAL
Hombres	12	1	1	1	15
Mujeres	2	...	...	1	3
Total	**14**	**1**	**1**	**2**	**18**

Matrícula individual clasificada según la nacionalidad y sexo de los alumnos

SEXO	Chilenos	Alemanes	Austriacos	Bolivianos	Ecuatorianos	Franceses	Italianos	TOTAL
Hombres	117	...	1	3	...	2	...	123
Mujeres	222	1	...	2	2	...	1	228
Total	**339**	**1**	**1**	**5**	**2**	**2**	**1**	**351**

Ramos que comprende la Enseñanza

AÑOS DE ESTUDIO Y SEXO DE LOS ALUMNOS		Educación física	Economía doméstica	Dibujo	Caligrafía	Canto	Trabajos manuales	Dactilografía	Taquigrafía
		MATRÍCULA							
1.er año	Hombres	25	...	6	5	10	19	30	45
	Mujeres	17	61	20	3	30	6	40	23
2.º ,,	Hombres	3	...	6	...	2	8	4	4
	Mujeres	5	23	17	...	2	2	5	2
Total		**50**	**84**	**49**	**8**	**44**	**35**	**79**	**74**

AÑOS DE ESTUDIO Y SEXO DE LOS ALUMNOS	Educación física	Economía doméstica	Dibujo	Caligrafía	Canto	Trabajos manuales	Dactilografía	Taquigrafía
ALUMNOS RETIRADOS								
1.er año — Hombres	6	...	...	...	3	1	9	36
1.er año — Mujeres	3	5	2	1	7	6	12	13
2.º ,, — Hombres	1	...	2	...	1	2	1	1
2.º ,, — Mujeres	...	...	2	...	...	1	1	...
Total	**10**	**5**	**6**	**1**	**11**	**10**	**23**	**50**
ASISTENCIA MEDIA								
1.er año — Hombres	8	...	4	4	4	7	8	11
1.er año — Mujeres	7	23	11	17	6	2	14	8
2.º ,, — Hombres	2	...	4	...	1	7	3	3
2.º ,, — Mujeres	4	16	11	...	2	1	2	2
Total	**21**	**39**	**30**	**21**	**13**	**17**	**27**	**24**
ALUMNOS EXAMINADOS								
1.er año — Hombres y Mujeres	12	21	12	19	4	6	...	11
2.º ,, — Hombres y Mujeres	6	15	14	...	...	8	7	3
Total	**18**	**36**	**26**	**19**	**4**	**14**	**7**	**14**
ALUMNOS DIPLOMADOS								
Hombres	2	...	4	...	...	8	...	...
Mujeres	4	9	8	...	...	...	5	2
Total	**6**	**9**	**12**	...	...	**8**	**5**	**2**

Resultado de los Exámenes

DISTINGUIDOS, APROBADOS Y REPROBADOS	Pedagogía	Anatomía	Fisiología é Higiene	Fisiología Aplicada	Mecánica del Movimiento	Gimnasia Teórica	Gimnasia Práctica	Dibujo	Caligrafía	Trabajos Manuales	Economía Doméstica	Higiene (E. D.)	Química	Taquigrafía	Dactilografía	Música Vocal
Distinguidos	33	4	4	6	2	5	12	14	13	10	26	6	5	10	4	3
Aprobados	60	4	6	...	4	11	6	10	4	4	7	10	4	1	1	1
Reprobados	8	5	3	...	...	1	...	2	2	...	3	8	3	...	2	...
Total de examinados	**101**	**13**	**13**	**6**	**6**	**17**	**18**	**26**	**19**	**14**	**36**	**24**	**12**	**11**	**7**	**4**

Costo de la enseñanza en 1911					Costo medio de la enseñanza	
Profesorado	Administración	Servidumbre	Gastos Generales	TOTAL DE GASTOS	Por alumno de matrícula	Por alumno de asistencia media
$ 25 800	$ 10 800	$ 3 720	$ 8 500	$ 48 820	$ 139,08	$ 254,27

ESTADÍSTICA COMPARADA

Matrícula y Asistencia media habida en el Instituto Superior de Educación en el período de 1906-1911

MATRÍCULA Y ASISTENCIA MEDIA	1906		1907		1908		1909		1910 (1)		1911	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
Matrícula	82	126	66	188	95	171	110	201	48	63	123	228
Asistencia	71	104	58	172	84	152	99	187	38	131	66	126

Centros Escolares de Trabajos Manuales

Alumnos matriculados durante el año 1911

CENTROS	De 11 á 13 años	De 14 á 16	De 17 ó más	TOTAL
a) Clasificados por edades				
Centro de Trabajos en Metal	57	78	28	163
,, ,, en Madera	78	21	2	101
,, de Oficios Diversos	111	52	12	175
,, de Artes Domésticas	70	80	99	249
Total	**316**	**231**	**141**	**688**

b) Clasificados según su procedencia

CENTROS	Alumnos de las Escuelas Públicas	De otras procedencias	TOTAL
Centro de Trabajos en Metal	100	63	163
,, ,, en Madera	96	5	101
,, de Oficios Diversos	152	23	175
,, de Artes Domésticas	133	116	249
Total	**481**	**207**	**688**

(1) El número de alumnos disminuyó en este año por traslado del Establecimiento a su nuevo local, i empezar a funcionar las clases en Mayo.

Destinación de los alumnos matriculados durante el año 1911

CENTROS	Curso de Iniciación	Curso de Perfeccionamiento	TOTAL
a) Clasificados por cursos			
Centro de Trabajos en Metal	101	62	163
,, ,, en Madera	96	5	101
,, de Oficios Diversos	157	18	175
,, de Artes Domésticas	133	116	191
Total	**487**	**201**	**688**

b) Clasificados por talleres

CENTRO DE TRABAJOS EN METAL:		
Taller de Mecánica	52	
,, ,, Electricidad	48	
,, ,, Herrería	30	
,, ,, Calderería	33	163
CENTRO DE TRABAJOS EN MADERA:		
Taller de Carpintería	2	
,, ,, Mueblería	3	
,, ,, Carpintería y Mueblería combinados	96	101
CENTRO DE OFICIOS DIVERSOS:		
Taller de Tapicería	54	
,, ,, Encuadernación y Cartonaje	64	
,, ,, Sastrería	57	175
CENTRO DE ARTES DOMÉSTICAS:		
Taller de Cocina y Economía Doméstica	75	
,, ,, Costura	43	
,, ,, Tejidos	28	
,, ,, Lavados	26	
,, ,, Bordados	16	
Alumnos que pasaron por diversas secciones	61	249
Total		**688**

Matrícula total, matrícula media efectiva y asistencia media anual habida durante el año 1911

CENTROS	Matrícula total	Matrícula media efectiva	Asistencia media anual	% de asistencia
Centro de Trabajos en Metal	163	62	34	55
,, ,, en Madera	101	78	40	51
,, de Oficios Diversos	175	110	46	42
,, de Artes Domésticas	249	149	76	51
Total	**688**	**399**	**196**	**49**

Talleres de Trabajos Manuales

Anexos á las Escuelas Públicas funcionaron durante el año 1911, 266 Talleres de Trabajos Manuales, con el siguiente resultado:

Talleres, Alumnos y Trabajos

TALLERES DE:	Número de talleres	Número de alumnos que recibieron clases	TOTAL DE TRABAJOS HECHOS
Costura	180	19 715	59 110
Cartonaje	35	1 111	10 871
Carpintería	51	1 466	7 939
Totales	**266**	**22 292**	**77 920**

Escuela de Artes Decorativas

(Anexa á la Escuela de Bellas Artes)

Nacionalidad de los matriculados durante el año de 1911

Chilenos	197
Argentinos	5
Españoles	22
Franceses	2
Griegos	1
Italianos	2
Total	**229**

Matrícula y asistencia media en los distintos cursos en que se dividió la Enseñanza durante el año

MATRÍCULA Y ASISTENCIA MEDIA	Dibujo ornamental y pintura decorativa	Escultura ornamental y decorativa	Escultura en madera	Fundición de bronces	Escultura en mármol y piedra
Matrícula	130	53	29	27	16
Asistencia media	30	10	8	7	5

Establecimientos de Instrucción Militar

ESCUELAS ESPECIALES DEL EJÉRCITO

Escuela Militar

AÑO ESCOLAR DE 1911

Movimiento de alumnos y exámenes rendidos

AÑOS DE ESTUDIOS		N.º de cursos que funcionaron	Existencia del año anterior.	Alumnos nuevos.	Existencia al empezar el año.	Examinados	Aprobados	Reprobados
Preparatoria	A	2	3	22	25	23	14	9
,,	B		4	24	28	28	20	8
Primer Año	A	2	21	9	30	29	27	2
,, ,,	B		27	6	33	30	22	8
Segundo Año	A	2	30	1	31	27	22	5
,, ,,	B		28	3	31	30	25	5
Tercer Año	A	2	25	...	25	25	25	...
,, ,,	B		24	...	24	23	23	...
Curso Militar	A	2	28	...	28	28	28	...
,, ,,	B		27	...	27	25	25	...
Curso Especial		1	...	34	34	32	30	2
Total		**11**	**217**	**99**	**316**	**300**	**261**	**39**

Nacionalidad de los alumnos y condición del personal docente

Nacionalidad de los alumnos		Número de profesores civiles y militares	
Chilenos	309 alumnos.	Civiles	20 profesores
Ecuatorianos	4 ,,	Militares	23 ,,
Colombianos	3 ,,		

Costo de la enseñanza en el año 1911

Sueldo de alumnos	Sueldo de profesores	Sueldo de empleados y servidumbre	Alimentación general	Gastos generales	Gratificación de cadetes	Vestuario	Alumbrado	TOTAL	Costo medio de la enseñanza por alumno de matrícula
$ 81 000,00	$ 74 500,00	$ 28 140,00	$ 128 160,00	$ 20 000,00	$ 43 500,00	$ 54 000,00	$ 14 000,00	$ 443 300,00	$ 1 402,85

ESTADISTICA COMPARADA

Matrícula habida en el período comprendido entre 1905 á 1911

AÑOS	PREPARATORIA		1.er curso		2.º curso		3.er curso		CURSO MILITAR	CURSO ESPECIAL	TOTAL
	A	B	A	B	A	B	A	B			
1905	25	29	16	15	8	12	9	5	19	...	138
1906	31	32	25	22	13	13	6	11	14	...	167
1907	29	31	29	27	18	16	13	13	15	5	196
1908	34	37	36	35	23	23	15	13	26	8	250
1909	26	24	36	36	31	30	24	25	30	21	283
1910	29	31	35	32	28	29	30	28	47	40	329
1911	25	28	30	33	31	31	25	24	55	34	316

Escuela de Sub-Oficiales

Año escolar de 1911

Número de aspirantes que se presentaron al examen de admision para el año 1911

Aspirantes 244

Número de aspirantes aceptados como alumnos de la Escuela

Aspirantes 194

Matrícula y Asistencia Media Anual de alumnos

Matrícula 267
Asistencia media 250

Resultado de los exámenes en 1911

Presentados 220
Distinguidos 45
Aprobados 154
Reprobados 21
Graduados 72

Número de bajas habidas en el año 1911 y sus causas

Inutilidad física 20
Ineptitud 21
Deserción 42
Fallecimiento 2
Licenciados por orden ministerial 1
Espulsados 2

Total de bajas 88

Escuela de Caballeria

AÑO ESCOLAR DE 1911

Número de Oficiales que asistieron al curso de 1911

Oficiales 12

Número de Sub-oficiales que asistieron al curso de 1911

Sub-oficiales 13

Escuela de Veterinarios Militares

DATOS REFERENTES Á 1911

Número de candidatos presentados al concurso de admisión para 1911

Número de presentados..... 26
,, de nombrados..... 15

Resultados de los exámenes

	Examinados	Distinguidos	Aprobados	Reprobados
1.er año.....	15	4	8	3
2.º año.....	5	...	5	...

Matrícula y asistencia media anual

Matrícula..... 20
Asistencia media..... 18

Número de graduados y su destinación

Dragones número 6..... 1
Tren número 4..... 1
Ametralladoras Pudeto número 12..... 1
,, Yungay número 3..... 1
Tacna número 1..... 1

Costo de la enseñanza

Mobiliario	Profesorado	Sueldos de alumnos	Manutención de alumnos	Vestuario y equipo	TOTAL
$ 900	$ 26 000	$ 15 120	$ 4 800	$ 4 080	$ 50 900

Escuela de Músicos Militares

DATOS REFERENTES A 1911

Número de aspirantes presentados para 1911

Número de aspirantes	160
,, de nombrados	100

Alumnos dados de baja por diversas causas

Alumnos	16

Matrícula y asistencia media anual de los tres años que consta el curso

Matrícula	100
Asistencia media	84

Costo medio de la enseñanza por alumno

Según la matrícula	$ 166.00
,, la asistencia media	197.60

Costo de la enseñanza

SUELDOS DEL PROFESORADO	ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTAL, MÉTODOS DE MÚSICA, REPARACIONES INSTRUMENTAL, ETC.	TOTAL
$ 8 600	$ 8 000	$ 16 600

ESCUELAS ESPECIALES DE LA ARMADA

Escuela Naval

DATOS REFERENTES AL AÑO 1911

Número de aspirantes que se presentaron al exâmen de admisión para 1911

	Presentados	Aprobados
	—	—
Curso ordinario	54	37
,, extraordinario	25	11
Total	**79**	**48**

Nacionalidad de los alumnos según la existencia al empezar el año

Chilenos	185
Argentinos	1
Totales	**186**

Movimiento de alumnos habido en el año

AÑOS DE ESTUDIO	Número de cursos que funcionaron	Existencia de alumnos al empezar el año	Existencia de alumnos al terminar el año
1.º	3	56	46
2.º	3	47	38
3.º	2	45	36
4.º	1	21	16
5.º	1	17	9
Total	**10**	**186**	**145**

Bajas habidas en el año

CAUSA	N.º de Bajas
Salidos a la Armada como Guardiamarinas de 2.ª clase	8
Retirados por motivo de enfermedad	9
Separados por malos exámenes	4
Retirados voluntariamente	14
Fallecidos	6
Total de bajas	**41**

Resultados de los exámenes rendidos en las diversas asignaturas

AÑOS DE ESTUDIO	N.º de pruebas rendidas	Con distinción	Aprobados	Reprobados
1.º	441	97	287	57
2.º	440	82	299	59
3.º	453	102	280	71
4.º	247	69	173	5
5.º	117	37	78	2
Total	**1 698**	**387**	**1 117**	**194**

Costo de la enseñanza

Profesorado	Pensión y alimentación de alumnos	Alimentación de servidumbre	Gastos generales	TOTAL	Costo medio por alumno de matrícula
$ 67 000	$ 183 000	$ 20 000	$ 48 000	$ 318 000	$ 1 709,67

ESTADÍSTICA COMPARADA

Alumnos matriculados en la Escuela Naval en el período de 1905-1911

AÑOS	CURSOS					TOTAL
	1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	
1905	40	31	30	24	14	139
1906	36	33	23	24	21	137
1907	55	33	26	19	21	154
1908	47	36	29	24	18	154
1909	53	46	30	27	19	175
1910	51	63	28	22	20	184
1911	56	47	45	21	17	186

Escuela de Aspirantes á Ingenieros

AÑO ESCOLAR DE 1911

Matrícula y Asistencia Media por cursos habida en el año 1911

CURSOS	Matrícula	Asist. Media
1.er año	24	23
2.o ,,	38	38
3.er ,,	31	30
4.o ,,	17	16
5.o ,,	13	12
Total	**123**	**119**

Bajas habidas en el Establecimiento

CAUSAS	Número de bajas
Retirados voluntariamente	12
Enfermos	6
Separados	5
Salieron á la Armada	11
Total de bajas	**34**

Resultado de los exámenes por cursos en el año 1911

CURSOS	Examinados	Distinguidos	Aprobados	Reprobados
1.er año	23	12	7	4
2.o ,,	34	11	14	9
3.er ,,	29	14	10	5
4.o ,,	17	7	6	4
5.o ,,	11	6	4	1
Total	**114**	**50**	**41**	**23**

Número de alumnos graduados y buque a que se les destinó

Número de alumnos graduados 11

Fueron embarcados en el acorazado «Capitán Prat». 11

Costo de la enseñanza en 1911

Sueldos y gratificaciones del profesorado	$ 80 397,00
Alimentación de cadetes y servidumbre	57 235,26
Sueldos y gratificaciones de ,,	12 058,70
Gastos generales	25 000,00
Gratificación á los cadetes que salieron á la Armada	4 500,00
Total de lo gastado	$ 179 190,96

Escuela de Artillería de la Armada

AÑO 1911

Funciona á bordo del Crucero «Blanco Encalada»

Cursos de especialistas en Artillería que han funcionado durante el año 1911

CURSOS	Número de alumnos que asistieron á los cursos.	Número de alumnos que obtuvieron títulos.
2.º Curso de Tenientes	4	4
21.º ,, ,, Guardiamarinas	13	13
22.º ,, ,, ,,	12	12
28.º ,, ,, Condestables Mayores	4	4
28.º ,, ,, ,, Segundos	16	16
20.º ,, ,, Apuntadores	48	41
28.º ,, ,, Artilleros	37	27
Total	**134**	**117**

Escuela de Torpedos y Minas

AÑO 1911

Funciona abordo del Blindado «Cochrane»

Curso Técnico de Torpedos y Minas

	Número de alumnos matriculados.
1.er Curso de Tenientes	10
1.er ,, ,, Guardiamarinas	13
2.º ,, ,, ,,	11
1.er ,, ,, Condestables segundos	3
1.er ,, ,, Cabos Torpedistas	6
1.er ,, ,, Marinería	26
Total	**69**

Cursos diversos

	Número de alumnos que asistieron.
1.er Curso de Señaleros	18
2.º ,, ,, ,,	8
Curso de Musicos	18
,, ,, Pitos, cornetas y tambores	30
,, ,, Enfermeros	6
Total	**80**

Escuela de Pilotines

AÑO 1911

(Funciona á bordo del buque Abtao)

Número de aspirantes que se presentaron al examen de admisión para 1911

Presentados	32
Aprobados	18

Matrícula y asistencia media por cursos habida en el año			Resultado de los exámenes por cursos				
CURSOS	Matriculados	Asistencia Media	CURSOS	Examinados	Distinguidos	Aprobados	Reprobados
1.er año	18	18	1.er curso	18	7	8	3
2.º año	11	11	2.º ,,	11	3	6	2
3.er año	14	14	3.er ,,	11	4	7	...
Total	**43**	**43**	**Total**	**40**	**14**	**21**	**5**

Alumnos graduados el año 1911 14

Costo de la enseñanza

Sueldo de Profesores	$ 4 370,00
Gratificaciones preceptor	450,00
Asignaciones de Pilotines	9 246,66
Alimentación de pilotines	15 411,00
Ropas gratis repartidas	1 500,00
Gastos Generales	3 000,00
Fomento de Biblioteca	400,00
Premios á los alumnos	500,00
Consumos	2 500,00
Total	**$ 37 377,66**

Costo medio por alumno

a) De matrícula	$ 869,23
b) De asistencia media	869,23

Escuela de Grumetes

AÑO ESCOLAR 1911

(Funciona á bordo de la fragata nacional «Lautaro»)

Número de aspirantes contratados para el año 1911

Aspirantes	301

Matrícula y Asistencia Media por cursos habida en el año 1911

CURSOS	Matrícula	Asistencia Media
1.er curso	102	84
2.o ,,	199	160
Total	**301**	**244**

Resultados de los exámenes en 1911

Examinados	244	alumnos
Distinguidos	30	,,
Aprobados	135	,,
Reprobados	79	,,

Número de alumnos graduados en el año 1911

Alumnos	210

Costo de la enseñanza

Profesorado	$ 220 000
Servidumbre	20 000
Alimentación	140 000
Sueldos de los alumnos	150 000
Gastos en artículos de consumo	8 000
Gastos en repuestos del armamento del buque	10 000
Otros gastos (ropas y beneficios)	30 000
Total de lo gastado (1)	**$ 578 000**

(1 En esta suma se incluyen los sueldos del comandante, oficiales, suboficiales, sargentos y tripulación del buque.

ENSEÑANZA ESPECIAL

Conservatorio Nacional de Música y Declamación

AÑO DE 1911

	Personal Docente y de Inspección clasificado según su nacionalidad y sexo									Matrícula individual de Alumnos, clasificados según su nacionalidad y sexo										
SEXO	Chilenos	Alemanes	Austriacos	Bolivianos	Italianos	Paraguayos	Peruanos	Suizos	TOTAL	Chilenos	Alemanes	Austriacos	Argentinos	Bolivianos	Españoles	Franceses	Italianos	Peruanos	Rusos	TOTAL
Hombres	21	2	...	1	7	...	1	...	32	80	...	1	3	1	2	2	5	2	...	96
Mujeres	5	...	1	...	1	1	...	1	9	493	1	...	7	3	10	5	2	...	2	523
Total	**26**	**2**	**1**	**1**	**8**	**1**	**1**	**1**	**41**	**573**	**1**	**1**	**10**	**4**	**12**	**7**	**7**	**2**	**2**	**619**

Movimiento de alumnos

ALUMNOS MATRICULADOS, ASISTENTES Y EXAMINADOS	ASIGNATURAS																		
	Teoría Preparatoria	Teoría 1.er Año	Teoría 2.o Año	Armonía y Composición	Piano Curso Superior	Piano Curso Normal	Canto Solistas	Violín y Viola	Violoncello	Contrabajo	Flauta	Oboé	Clarinete	Fagot	Trompa	Pistón	Trombón	TOTAL
A) SECCIÓN HOMBRES																			
Matriculados	39	12	9	10	9	12	6	27	5	6	8	4	7	2	3	4	4	167
Asistencia media	29	8	6	7	6	8	3	20	3	3	6	2	4	1	2	2	2	112
Examinados	26	7	5	7	6	4	3	16	3	5	8	3	7	2	3	3	4	112
Promovidos definitivamente	20	7	5	6	6	4	2	15	3	5	8	3	7	2	3	3	4	103
Deben repetir	...	...	...	1	...	...	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Reprobados	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6

ALUMNAS MATRICULADAS, ASISTENTES Y EXAMINADAS	ASIGNATURAS																	
	Teoría Preparatoria	Teoría 1.º año	Teoría 2.º año	Armonía y Composición	Piano, Curso Superior	Piano, Curso Normal	Canto Solistas	Violín y Viola	Violoncello	Arpa	Italiano 1.er año	Italiano 2.º año	Francés	Historia de la Música	Declamación	Estética	Humanidades	TOTAL
B) SECCIÓN MUJERES																		
Matriculadas	143	119	75	22	77	132	25	9	4	2	26	6	16	16	9	13	16	710
Asistencia media	110	90	60	16	60	100	18	6	2	1	18	3	10	10	6	8	10	528
Examinadas	116	91	37	19	70	86	16	8	1	1	11	2	7	15	7	8	16	511
Promovidas definitivamente	75	65	37	19	63	54	12	8	1	1	11	2	7	15	7	8	16	401
Deben repetir	...	...	...	...	...	25	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	28
Reprobadas	41	26	...	...	7	7	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	82

Costo de la enseñanza en 1911

Sueldos de la Administración	Sueldos del Profesorado	Gratificación	Gastos Variables	TOTAL	Costo medio por alumno de matrícula	Costo medio por alumno de Asistencia media
$ 17 300	$ 46 850	$ 6 840	$ 15 600	$ 86 590	$ 100.10	$ 135 26

Instituto de Sordo-mudos y Escuela de Ciegos

AÑO 1911

Movimiento de Alumnos y Clasificación del Personal de Empleados

DESIGNACIÓN	Sordo mudos	Ciegos	TOTAL
Matriculados	32	18	50
Asistencia media	28	15	43
Alumnos retirados	8	5	13
Alumnos examinados	24	14	38

Personal docente y de inspección, clasificado según su nacionalidad	
Chilenos	13
Alemanes	1
Españoles	1
Italianos	1
Total	**16**

Costo de la enseñanza

Arriendo de local	Mobiliario	Sueldos de profesores	Sueldos de administraciones	Sueldos de servidumbres	Gastos generales	Manutención de alumnos	TOTAL	Por alumnos de matrícula	Por alumnos de asistencia media
$ 7 000,00	$ 300,00	$ 19 040,00	$ 11 000,00	$ 3 870,00	$ 2 686,00	$ 10 073,00	$ 53 969,00	$ 1 079,38	$ 1 255,09

Escuela Correccional de Niños de Santiago

AÑO 1911

Antecedentes y lugar de residencia de los detenidos entrados en el año

ANTECEDENTES DEL CASTIGO Ó PRISIÓN	Los Andes	Quillota	Valparaíso	Santiago	San Bernardo	Rancagua	Cachapoal	San Fernando	Rengo	Talca	TOTAL
Petición de los padres ó guardadores legales	1	3	7	187	1	...	2	1	1	3	206
Condena	...	...	4	31	1	1	1	...	...	...	38
Proceso	...	...	...	144	...	...	...	...	...	...	144
Total	**1**	**3**	**11**	**362**	**2**	**1**	**3**	**1**	**1**	**3**	**388**

Profesión, oficio ú ocupación de los entrados en el año

Estudiantes	Industriales	Oficios ó artes mecánicas	Comerciantes	Empleados públicos	Empleados particulares	Empleados municipales	Artistas	Soldados	Obreros á jornal	Domésticos	Vendedores ambulantes	Gañanes	Sin ocupación, oficio ó giro conocido	TOTAL
35	9	71	2	2	13	1	1	1	24	21	16	15	177	388

Motivo del Castigo ó Prisión de los entrados en el año

CONDENADOS Ó PROCESADOS	A petición de sus padres ó guardadores legales	Homicidio	Hurto	Lesiones corporales	Infringir disposiciones municipales	Vagancia	Falso testimonio	Cargar armas prohibidas	Sodomía	Estafa	Robo	Violación	Falsificación	TOTAL
Condenados	206	1	16	1	2	16	1	1	...	...	...	...	...	244
Procesados	...	4	84	20	...	3	...	...	4	6	20	2	1	144
Totales	**206**	**5**	**100**	**21**	**2**	**19**	**1**	**1**	**4**	**6**	**20**	**2**	**1**	**388**

Movimiento habido en los Talleres de Enseñanza Manual durante el año

CARPINTERÍA		ENCUADERNACIÓN		HERRERÍA		SASTRERÍA		ZAPATERÍA	
Existencia en 1.º de Enero de 1911	Entrados durante el año	Existencia en 1.º de Enero de 1911	Entrados durante el año	Existencia en 1.º de Enero de 1911	Entrados durante el año	Existencia en 1.º de Enero de 1911	Entrados durante el año	Existencia en 1.º de Enero de 1911	Entrados durante el año
25	78	18	70	16	35	57	123	48	113

Escuela de Telegrafía

DEPENDIENTE DE LA DIRECCIÓN DE TELÉGRAFOS

DATOS REFERENTES AL AÑO 1911

Movimiento de alumnos				Número de examinados por sexos								
				Examinados			Aprobados			Reprobados		
CLASIFICACIÓN	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	H	M	T	H	M	T	H	M	T
Alumnos matriculados..	15	15	30	7	15	22	7	14	21	...	1	1
Asistencia media.....	11	12	23									
Alumnos retirados.....	4	1	5									

Costo de la enseñanza

ARRENDAMIENTO DEL LOCAL	PROFESOR	GASTOS GENERALES	TOTAL
$ 1 680	$ 3 600	$ 79,65	$ 5 359,65

INSTRUCCIÓN PRIVADA

ENSEÑANZA PRIMARIA

Escuelas subvencionadas por el Estado

Durante el año 1911, funcionaron en la República 343 escuelas primarias particulares de esta clase con el siguiente movimiento en cada provincia

PROVINCIAS	Número de Escuelas	MATRÍCULA			ASISTENCIA MEDIA			SUBVENCIÓN	PROFESORES					
									NACIONALIDAD			TÍTULOS		
		H	M	T	H	M	T	$	Chilenos	Extranjeros	TOTAL	Con título	Sin título	TOTAL
Tarapacá	6	497	255	752	288	169	457	12 000	15	5	20	5	15	20
Antofagasta	6	672	...	672	233	...	233	13 200	15	3	18	7	11	18
Atacama	4	380	...	380	244	...	244	5 992	12	...	12	3	9	12
Coquimbo	8	538	284	822	280	178	458	13 400	15	15	30	8	22	30
Aconcagua	6	445	30	475	222	20	242	8 100	12	...	12	4	8	12
Valparaíso	42	3 951	2 485	6 436	2 649	1 619	4 268	139 056	124	22	146	33	113	146
Santiago	117	11 046	6 460	17 506	5 474	3 948	9 422	325 300	399	33	432	171	261	432
O'Higgins	5	535	...	535	283	...	283	8 800	16	1	17	12	5	17
Colchagua	7	598	124	722	321	80	401	14 000	21	3	24	7	17	24
Curicó	7	375	36	411	190	36	226	9 349	12	...	12	7	5	12
Talca	12	1 057	330	1 387	420	195	615	17 649	18	3	21	9	12	21
Linares	4	338	47	385	142	23	165	8 000	5	...	5	3	2	5
Maule	4	156	206	362	78	141	219	6 000	11	1	12	1	11	12
Ñuble	11	587	567	1 154	289	221	510	16 200	22	2	24	8	16	24
Concepción	21	2 215	164	2 379	1 175	90	1 265	44 149	30	13	43	31	12	43
Arauco	3	114	22	136	75	21	96	3 800	3	3	6	5	1	6
Bío-Bío	9	1 004	81	1 085	576	61	637	17 458	25	4	29	15	14	29
Malleco	13	658	199	857	457	155	612	20 000	25	7	32	11	21	32
Cautín	18	1 284	148	1 432	833	117	950	42 800	36	26	62	23	39	62
Valdivia	22	1 815	607	2 422	1 357	488	1 845	67 706	43	53	96	56	40	96
Llanquihue	14	971	600	1 571	630	520	1 150	38 732	23	45	68	19	49	68
Chiloé	2	113	...	113	58	...	58	5 000	4	...	4	3	1	4
Magallanes	2	433	...	433	223	...	223	5 416	3	10	13	4	9	13
Totales	**343**	**29 782**	**12 645**	**42 427**	**16 497**	**8 082**	**24 579**	**842 107**	**889**	**249**	**1 138**	**445**	**693**	**1 138**

Los datos del movimiento escolar de 1911, detallados por cada establecimiento, nos dan el cuadro que sigue:

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	UBICACIÓN	MATRÍCULA			ASISTENCIA MEDIA			SUBVENCIÓN EN $	PROFESORES					
									NACIONALIDAD			TÍTULOS		
		H	M	T	H	M	T		Chilenos	Extranjs.	TOTAL	Con título	Sin título	TOTAL
Provincia de Tarapacá														
Escuela Parroquial de San José	Iquique	196	...	196	116	...	116		3	...	3	...	3	3
,, ,,	Huara	109	108	217	58	63	121		3	...	3	...	3	3
,, Mixta Parroquial	Caleta Buena	63	46	109	31	34	65	10 000	3	...	3	1	2	3
Colegio del Sagrado Corazón	Pica	26	55	81	13	39	52		4	4	8	2	6	8
Escuela Parroquial Diurna	Pozo Almonte	41	...	41	30	...	30		...	1	1	1	...	1
,, Santa Filomena	Calcta Buena	62	46	108	40	33	73		2	...	2	1	1	2
Provincia de Antofagasta														
Escuela Nocturna Gran Unión Marítima	Antofagasta	119	...	119	36	...	36	3 000	2	..	2	1	1	2
,, ,, de la Sociedad Artesanos	,,	61	...	61	31	...	31	2 400	2	...	2	1	1	2
,, Andrés Heating	Taltal	66	...	66	42	...	42	1 000	1	...	1	...	1	1
Colegio Lord Cochrane	Antofagasta	55	...	55	38	...	38	3 000	4	3	7	3	4	7
Escuela Nocturna «Orden Social»	,,	275	...	275	55	...	55	2 000	5	...	5	2	3	5
,, ,, «1.º de Mayo»	Taltal	96	...	96	31	...	31	1 800	1	...	1	...	1	1
Provincia de Atacama														
Escuela Bruno Zavala	Copiapó	125	...	125	89	...	89	2 000	5	...	5	2	3	5
,, Emeterio Goyenechea	,,	96	...	96	72	...	72	2 000	4	...	4	1	3	4
,, de la Sociedad Gran Unión Marítima	Caldera	67	...	67	41	...	41	960	1	...	1	...	1	1
,, ,, Obreros y Socorros Mu-														

Escuela Nocturna de la Sociedad de Artesanos.	La Serena	163	...	163	84	...	84	3 500	3	...	3	1	2	3
,, Santa Teresa	,,	35	28	63	23	20	43	600	4	...	4	2	2	4
,, Buen Pastor	,,	...	40	40	...	36	36	600	2	2	4	1	3	4
Colegio de las Monjas de la Buena Providencia de Grenoble	Coquimbo	34	198	232	19	106	125	2 000	...	10	10	...	10	10
Escuela Nocturna de La Higuera	La Higuera	46	...	46	20	...	20	500	1	...	1	...	1	1
,, ,, de Proletarios	Ovalle	130	...	130	49	...	49	1 000	3	...	3	2	1	3
,, del Buen Pastor	Coquimbo	...	18	18	...	16	16	1 200	2	...	2	...	2	2
,, Patronato Andacollo	Andacollo	130	...	130	85	...	85	4 000	...	3	3	2	1	3

Provincia de Aconcagua

Escuela Parroquial	San Felipe	24	...	24	21	...	21	1 200	1	...	1	...	1	1
,, Nocturna de la Sociedad «La Unión»	,,	81	...	81	29	...	29	2 000	2	...	2	1	1	2
Colegio de los Sagrados Corazones	Los Andes	9	30	39	7	20	27	600	3	...	3	...	3	3
Escuela Pascual Bañados	Putaendo	153	...	153	99	...		1 800	2	...	2	2	...	2
,, Erasmo Escala	Rinconada de Silva	72	...	72	28	...	99	1 000	2	...	2	1	1	2
,, Nocturna de la Sociedad de Obreros de Los Andes (2)	Los Andes	106	...	106	38	...	28 38	1 500	2	...	2	...	2	2

Provincia de Valparaíso

Escuela Goyenechea.—S. Instrucción Primaria.	Valparaíso	...	104	104	...	81	81	1 500	2	...	2	1	1	2
,, Sarmiento .— ,, ,,	,,	158	...	158	152	...	152	3 000	4	...	4	3	1	4
,, Protectora de la Infancia (3)	,,	226	175	401	134	114	248	2 400	4	...	4	...	4	4
,, Diego Portales	,,	20	70	90	14	50	64	500	2	...	2	...	2	2
,, del Sagrado Corazón de Jesús (4)	Llay-Llay	98	...	98	78	...	78	1 500	2	...	2	1	1	2
,, de hombres Federico Stuven	Valparaíso	112	...	112	62	...	62	7 000	7	...	7	7	...	7
,, de mujeres ,, ,,	,,	...	90	90	...	45	45		2	...	2	1	1	2
,, Federico Varela	,,	...	114	114	...	107	107	7 000	5	1	6	1	5	6
,, Nocturna Antonio Poupin	,,	128	...	128	65	...	65	3 000	3	...	3	...	3	3
,, de la Casa de Santa Ana (1)	,,	...	281	281	...	154	154	2 591	4	2	6	1	5	5
,, del Asilo de Lourdes (1)	,,	166	...	166	89	...	89	1 674	4	1	5	1	4	4
,, ,, del Salvador (1)	,,	196	278	474	100	155	255	6 499	4	1	5	1	4	4
,, Arturo M. Edwards (1)	,,	348	...	348	251	...	251	7 132	...	6	6	1	5	5
,, de la Providencia (1)	,,	110	230	340	75	160	235	5 640	8	...	8	1	7	7
,, de la Soc. de Albañiles y Estucadores	,,	...	...	...	...	...	...	1 500	...	...	...	...	...	...
,, Fermin Vivaceta	,,	65	...	65	41	...	41	1 500	2	...	2	...	2	2
,, Nocturna Artesanos y Socorros Mútuos	Viña del Mar	177	...	177	67	...	67	1 000	2	...	2	2	...	2
,, Taller Santa Filomena	,, ,,	...	40	40	...	25	25	5 000	2	...	2	...	2	2
,, Gratuita de los Sagrados Corazones	Valparaíso	...	295	295	...	181	181	20 000	4	2	6	1	5	6
,, de las Monjas del Hospicio	Viña del Mar	82	182	264	44	91	135	1 000	5	1	6	1	5	6
,, Blas Cuevas	Valparaíso	300	...	300	250	...	250	4 000	4	...	4	...	4	4
,, del Sagrado Corazón	,,	60	50	110	38	35	73	2 000	5	2	7	1	6	7

(1) Subvención $ 25 por alumno.—(2) Tiene además subvención municipal de $ 600.—(3) Tiene además subvención del Ministerio del Interior.—(4) Tiene además subvención municipal de $ 500.

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	UBICACIÓN	MATRÍCULA			ASISTENCIA MEDIA			SUBVENCIÓN EN $	PROFESORES					
									NACIONALIDAD			TÍTULOS		
		H	M	T	H	M	T		Chilenos	Extranjs.	TOTAL	Con título	Sin título	TOTAL
Patronato de los Sagrados Corazones	Valparaíso	181	...	181	95	...	95	1 000	3	1	4	...	4	4
Escuela José Miguel Carrera (1)	,,	26	78	104	25	73	98		2	...	2	1	1	2
,, Bernardo O'Higgins	,,	93	...	93	88	...	88	20 000	2	...	2	...	2	2
,, Nocturna	,,	70	...	70	60	...	60		2	...	2	...	2	2
,, San Vicente de Paul Diurna	,,	234	...	234	181	...	181		5	...	5	...	5	5
,, Federal Mixta (2)	Viña del Mar	26	...	26	16	...	16	3 000	1	...	1	...	1	1
,, Parroquial Patronato de los Sagrados Corazones	Quillota	85	...	85	59	...	59	1 800	2	...	2	...	2	2
,, Zorobabel Rodríguez	La Cruz	98	...	98	64	...	64	1 500	1	1	2	1	1	2
,, Diurna San Damián	Valparaíso	190	...	190	185	...	185	7 000	3	1	4	...	4	4
Monjas de la Santa Cruz	,,	...	157	157	...	82	82	2 000	5	...	5	...	5	5
Colegio San Juan Bautista	,,	180	...	180	81	...	81	4 000	2	1	3	1	2	3
Escuela Nocturna San Damián	,,	141	...	141	112	...	112	3 000	3	1	4	...	4	4
,, Santa Filomena	Limache	...	124	124	...	76	76	...	5	...	5	1	4	5
,, de Hombres Santa Filomena	Olmué	58	...	58	41	...	41	...	1	...	1	1	...	1
,, de Mujeres Santa Filomena	,,	...	17	17	...	17	17	...	1	1	2	...	2	2
,, Asilo	Valparaíso	...	50	50	...	50	50	3 000	4	...	4	...	4	4
,, Ricardo Jara	Quillota	146	...	146	47	...	47	1 500	2	...	2	1	1	2
,, Andrés Bello (Diurna)	Quilpué	149	...	149	116	...	116		3	...	3	1	2	3
,, San José	,,	28	...	28	19	...	19	6 000	2	...	2	2	...	2
,, San Luis	,,	...	150	150	...	123	123		...	...	...	...	...	...

Provincia de Santiago

Escuela Colón	Santiago	103	...	103	28	...	28	2 400	1	...	1	...	1	1
,, Victoria Prieto	,,	...	311	311	...	146	146	8 000	11	...	11	1	10	11
,, Santa Rosa	,,	...	113	113	...	55	55		2	...	2	...	2	2
,, Parroquial Diurna	Talagante	103	...	103	62	...	62	1 200	3	...	3	3	...	3
Asilo de la Casa de María	Santiago	...	57	57	...	42	42	3 000	4	2	6	...	6	6
Escuela María Auxiliadora (Internado)	Llano Subercaseaux	...	116	116	...	97	97	3 600	5	...	5	...	5	5
,, Pío X del Patronato de los Sagrados Corazones	Santiago	278	...	278	90	...	90	6 000	18	...	18	18	...	18
,, Rosa Cifuentes	,,	93	...	93	85	...	85	1 500	4	...	4	...	4	4
,, Parroquial Nocturna	Talagante	54	...	54	34	...	34	2 400	3	...	3	3	...	3
,, Blas Vial de la calle Catedral	Santiago	110	86	196	62	48	110		2	...	2	...	2	2
,, ,, ,, ,, San Martín	,,	...	80	80	...	33	33	3 600	2	...	2	...	2	2
,, Buen Pastor	Ñuñoa	...	80	80	...	30	30	600	3	...	3	...	3	3
,, Nocturna de la Segunda Casa de María	Santiago	...	53	53	...	51	51	2 400	3	...	3	1	2	3
San Luis (Asociación Pontificia)			222	222		105	105	3 500	4	...	4	...	4	4

Escuela del Centro Cristiano	,,	293	...	293	140	...	140	10 000	7	...	7	3	4	7
,, Fermín Vivaceta	,,	282	...	282	50	...	50	3 000	3	...	3	...	3	3
,, Nocturna Exequiel Vilches	,,	137	...	137	76	...	76	3 500	4	...	4	3	1	4
,, de la Sociedad Protección de la Mujer	,,	...	124	124	...	46	46	3 000	2	...	2	2	...	2
,, Manuel Meneses	,,	84	...	84	35	...	35	3 000	2	...	2	...	2	2
,, Nocturna Independencia	,,	152	...	152	50	...	50	3 000	2	...	2	2	...	2
,, Toribio T. Sepúlveda	,,	143	...	143	34	...	34	2 000	2	...	2	1	1	2
,, Nocturna Sargento Aldea	,,	200	...	200	68	...	68	1 500	3	...	3	3	...	3
,, Nocturna Diego Barros Arana (3)	,,	133	...	133	39	...	39	1 500	2	...	2	2	...	2
,, Central Obreros de los Ferrocarriles del Estado	,,	117	...	117	27	...	27	2 000	2	...	2	1	1	2
,, Ramón Ricardo Rozas (4)	,,	126	...	126	49	...	49	2 000	2	...	2	2	...	2
,, Mercedes Guzmán	,,	157	...	157	77	...	77	3 000	2	...	2	2	...	2
,, Santa Agonía	,,	...	30	30	...	30	30	2 400	3	...	3	...	3	3
,, Diurna Santa Sofía	,,	35	39	74	21	20	41	2 400	1	...	1	...	1	1
,, Nocturna Pedro N. Silva	,,	155	...	155	58	...	58	1 500	2	...	2	1	1	2
,, Estrella de Chile	,,	50	...	50	40	...	40	1 500	1	...	1	1	...	1
,, Nocturna Instrucción Caupolicán	,,	106	...	106	35	...	35	3 000	2	...	2	1	1	2
,, Benjamín Dávila Larraín	,,	133	...	133	23	...	23	2 000	12	...	12	12	...	12
,, Ignacio Domeyko (5)	,,	310	...	310	188	...	188	5 157	6	...	6	6	...	6
,, Parroquial de San Lázaro (5)	,,	380	...	380	272	...	272	7 051	4	...	4	3	1	4
,, del Sagrado Corazón (5)	,,	...	150	150	...	97	97	2 749	...	6	6	...	6	6
,, del Patronato de Santa Filomena (5)	,,	324	...	324	...	162	162	3 907	7	...	7	3	4	7
,, Italia (5)	,,	105	210	315	40	155	195		6	...	6	6	...	6
,, Arriarán (5)	,,	...	495	495	...	361	361	25 464	9	...	9	9	...	9
,, Luis Cousiño (5)	,,	180	...	180	...	123	123		5	...	5	5	...	5
,, Olea (5)	,,	396	...	396	300	...	300		9	...	9	9	...	9
,, San Estanislao (5)	,,	22	61	83	15	30	45	1 249	2	...	2	...	2	2
,, José Bernardo Suárez (5)	,,	174	...	174	89	...	89	2 323	2	...	2	2	...	2
,, Nocturna Manuel Rodríguez N.º 1	,,	132	...	132	46	...	46		2	...	2	1	1	2
,, ,, ,, ,, N.º 2	,,	81	...	81	49	...	49	5 000	2	...	2	1	1	2
,, ,, ,, ,, N.º 3	,,	127	...	127	47	...	47		2	...	2	2	...	2
,, Santiago	,,	75	...	75	31	...	31	1 500	3	1	4	...	4	4
,, Santa Filomena	,, Dávila 360	...	205	205	...	75	75		5	...	5	1	4	5
,, Nocturna Santa Filomena	,, Dávila 760	...	60	60	...	49	49		5	...	5	...	5	5
,, Santa Filomena	,, Rivera 2004	...	127	127	...	72	72	7 000	3	...	3	1	2	3
,, ,, ,,	Ñuñoa	29	...	29	24	...	24		1	...	1	...	1	1
Anexo Instituto Chile	,,	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Escuela Taller de Regis	Santiago	...	145	145	...	65	65	2 000	7	...	7	1	6	7
,, Parroquial San Miguel Arcangel	,,	166	...	166	78	...	78	2 400	4	...	4	1	3	4
,, María Auxiliadora	,,	...	146	146	...	77	77	2 400	3	...	3	...	3	3
,, Dolores Vicuña	,,	19	28	47	10	13	23	1 000	1	...	1	...	1	1
,, San Juan Bautista	,,	...	178	178	...	94	94	2 000	3	...	3	...	3	3
,, Teresiana	,,	...	114	114	...	49	49	2 000	2	...	2	...	2	2
,, San Rafael	,,	281	...	281	161	...	161	4 800	5	...	5	1	4	5
,, Segunda Casa de María	,,	...	180	180	...	125	125	1 200	6	...	6	...	6	6
,, San Rafael	,, Matucana 983	154	...	154	75	...	75	2 000	4	...	4	2	2	4
,, de las Monjas de la Verónica	,,	31	94	125	6	56	62	1 500	3	...	3	...	3	3
,, del Sagrado Corazón	,,	...	224	224	...	76	76	3 000	3	...	3	1	2	3
,, El Progreso de Chile	,,	51	...	51	31	...	31	1 000	1	...	1	...	1	1
,, Dominical N.º 2	,,	32	...	32	17	...	17	2 000	1	...	1	...	1	1
,, ,, N.º 4	,,	41	...	41	17	...	17		1	...	1	...	1	1
,, Providencia (6)	,,	191	...	191	140	...	140	...	1	2	3	...	3	3
,, San Agustín (6)	,,	...	109	109	...	65	65		3	...	3	1	2	3
,, Blas Vial (6)	,,	219	...	219	176	...	176		4	...	4	...	4	4
,, San Carlos Borromeo (6)	,,	401	...	401	287	...	287		5	1	6	...	6	6

(1) Estas Escuelas gozan de la subvención de $ 20 000 de la Sociedad Católica de Instrucción Primaria de Valparaíso. — (2) Tiene además subvención municipal de $ 1 800.—(3) Subvención de la Sociedad de Instrucción Popular.—(4) Tiene además una subvención municipal de $ 400. — (5) Subvencionada á razon de $ 25 por alumno. — (6) Pertenece á la Sociedad de Santo Tomás de Aquino, que tiene una subvención de $ 30 000.

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	UBICACIÓN	MATRÍCULA			ASISTENCIA MEDIA			SUBVENCIÓN EN $	PROFESORES					
									NACIONALIDAD			TÍTULOS		
		H	M	T	H	M	T		Chilenos	Extranjs.	TOTAL	Con título	Sin título	TOTAL
Escuela Santos Angeles Custodios (1)	Santiago	...	150	150	...	89	89		4	...	4	1	3	4
,, Manuel Vicuña (1)	,,	229	...	229	133	...	133		4	...	4	...	4	4
,, Nuestra Señora de Lourdes (1)	,,	356	...	356	167	...	167	30 000	4	1	5	3	2	5
,, San Pedro (1)	,,	183	...	183	67	...	67		2	...	2	...	2	2
,, Inmaculada Concepción (1)	,,	...	331	331	...	193	193		5	...	5	...	5	5
,, Miguel Rafael Prado (1)	,,	260	...	260	190	...	190		8	...	8	1	7	8
,, Nocturna para Obreros	,, (Av. Condell)	41	...	41	22	...	22	600	2	...	2	1	1	2
,, Santiago, diurna	,, (Salas 208)	154	...	154	83	...	83	2 000	5	...	5	1	4	5
,, Nocturna para Obreros	,, (Salas 216)	60	...	60	25	...	25	1 000	2	...	2	...	2	2
,, Casa de Caridad	,,	...	80	80	...	78	78	2 400	3	1	4	...	4	4
,, de la Caridad	,,	...	327	327	...	170	170	1 200	1	3	4	1	3	4
,, de Niñas La Esperanza	,,	...	166	166	...	71	71	10 000	...	5	5	...	5	5
,, Primaria de la calle López	,,	423	...	423	233	...	233	3 000	7	...	7	5	2	7
,, Mixta de Párvulos	,, (Marcoleta 346)	159	130	289	101	73	174	2 400	4	...	4	1	3	4
,, Nuestra Señora de Lourdes, nocturna	Barrancas	114	...	114	48	...	48	2 000	4	1	5	5	...	5
,, San Fidel	Santiago	131	78	209	72	34	106	2 000	3	1	4	...	4	4
,, Nuestra Señora del Carmen	La Granja	24	25	49	22	18	40	1 800	4	...	4	2	2	4
,, Camilo Henríquez	Santiago (Matucana 49)	94	...	94	64	...	64	1 000	2	...	2	2	...	2
Colegio Anexo Liceo Le-Brun de Pinochet	,,	...	...	...	...	...	...	5 000	...	...	...	...	...	...
Asilo del Salvador	,, (Av. Ecuador)	30	...	30	25	...	25	2 400	2	...	2	1	1	2
,, de la Purísima	,,	...	158	158	...	132	132	5 000	2	3	5	...	5	5
Escuela Proletarios N.º 7	,,	31	27	58	15	10	25		1	...	1	1	...	1
,, ,, ,, 8	,,	108	...	108	48	...	48		3	...	3	...	3	3
,, ,, ,, 10	,,	...	34	34	...	25	25	5 000	1	...	1	1	...	1
,, ,, ,, 11	,,	148	...	148	59	...	59		3	...	3	...	3	3
,, ,, ,, 12	,,	100	60	160	24	18	42		3	...	3	1	2	3
,, Benjamín Franklin	,,	147	...	147	35	...	35	2 000	12	...	12	12	...	12
,, Unión Católica	,,	30	24	54	22	18	40	1 200	4	...	4	1	3	4
,, José Miguel Irarrázaval	,,	180	...	180	146	...	146	5 000	4	...	4	3	1	4
,, Nuestra Señora de Andacollo	,,	160	...	160	104	...	104	2 400	3	...	3	...	3	3
,, de Mujeres de Ntra. Señora de Lourdes	,,	...	477	477	...	224	224	6 000	1	5	6	...	6	6
,, de Hombres de Nuestra Señora de Lourdes	,,	175	...	175	87	...	87	...	1	1	2	...	2	2
,, Asilo de Suplementeros	,,	75	...	75	32	...	32	1 500	1	...	1	1	...	1
,, del Purísimo Corazón de María	,,	...	33	33	...	30	30	3 000	4	...	4	...	4	4
,, Santa Rosa	,, (Castro 354)	...	205	205	...	146	146	3 000	6	...	6	...	6	6
Colegio del Purísimo Corazón de Jesús	,,	...	33	33	...	28	28	5 000	6	...	6	...	6	6
Escuela Dominical	,, (C. de Marte 160)	144	...	144	129	...	129	1 200	5	...	5	5	...	5
,, San Luis Gonzaga	San José de Maipo	70	...	70	45	...	45	2 000	1	...	1	...	1	1
,, San Ramón de Providencia	Santiago	...	...	...	...	...	...	600	...	...	...	...	...	...
,, San Luis Beltrán	,,	56	...	56	37	...	37	1 200	2	...	2	1	1	2
,, Unión y Fraternidad	,,	63	...	63	26	...	26	1 500	2	...	2	...	2	2
,, San José	San Antonio	...	53	53	...	31	31	2 000	4	...	4	...	4	4
,, Nocturna Arturo Prat	Santiago	...	...	...	...	...	...	1 800	...	...	...	...	...	...
,, Melchor Concha y Toro	Puente Alto	45	...	45	41	...	41	4 500	2	...	2	...	2	2
,, Nocturna Igualdad y Trabajo	Santiago	254	...	254	46	...	46	3 000	4	...	4	2	2	4
[illegible]	[illegible]	...	38	38	...	35	35	20 000	4	...	4	...	4	4

Escuela Parroquial Santa Cruz de Triana	Rancagua	198	...	198	105	...	105	2 000	5	1	6	6	...	6
,, ,, Javier Lizana (Coltauco)	Cachapoal	113	...	113	55	...	55	1 200	3	...	3	2	1	3
,, ,, del Sagrado Corazón de Jesús	Buin	85	...	85	59	...	59	2 400	5	...	5	2	3	5
,, Parroquial de Maipo	Maipo	45	...	45	36	...	36	1 200	1	...	1	1	...	1
,, Nocturna Bernardo O'Higgins	Rancagua	94	...	94	28	...	28	2 000	2	...	2	1	1	2

Provincia de Colchagua

Escuela Parroquial de Chimbarongo	Chimbarongo	99	...	99	61	...	61	2 000	2	...	2	1	1	2
,, Cárlos Walker	San Vicente	125	...	125	75	...	75	2 000	3	...	3	2	1	3
,, María Auxiliadora	Placilla	28	26	54	22	18	40	1 000	1	...	1	...	1	1
,, de la Sociedad de Artesanos	San Fernando	87	...	87	27	...	27	1 500	1	...	1	..	1	1
,, de las Monjas del Buen Pastor	Rengo	...	59	59	...	40	40	3 000	8	...	8	...	8	8
,, Arturo Prat	,,	259	...	259	136	...	136	3 000	4	3	7	4	3	7
,, del Perpetuo Socorro	Chimbarongo	...	39	39	...	22	22	1 500	2	...	2	...	2	2

Provincia de Curicó

Escuela del Corazón de María (3)	Curicó	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
,, de la Sociedad de Enseñanza de Proletarios	,,	162	...	162	60	...	60	2 000	2	...	2	1	1	2
,, Taller de las Monjas del Buen Pastor	,,	...	36	36	...	36	36	3 000	2	...	2	...	2	2
,, de los Padres Franciscanos (4)	,,	134	...	134	102	...	102	2 349	6	...	6	4	2	6
,, Nocturna de la Sociedad de Artesanos	,,	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
,, ,, para obreros	,,	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
,, ,, Emilio Vidal	,,	79	...	79	28	...	28	2 000	2	...	2	2	...	2

Provincia de Talca

Escuela Parroquial de Molina (5)	Molina	96	...	96	47	...	47	600	1	...	1	...	1	1
,, de los Santos Angeles Custodios	Curepto	100	...	100	41	...	41	1 200	2	...	2	...	2	2
,, Nocturna Sargento Aldea	Talca	129	...	129	53	...	53	1 000	1	...	1	1	...	1
,, ,, General Las Heras	,,	171	...	171	44	...	44	1 000	2	...	2	2	...	2
,, ,, Federico Varela	,,	211	...	211	68	...	68	2 000	2	...	2	2	...	2
,, La Santa Familia	Lontué	106	...	106	33	...	33	1 200	1	...	1	...	1	1
,, del Sagrado Corazón de Jesús	Talca	...	185	185	...	90	90	5 000	3	1	4	1	3	4
,, San Antonio de Putú	Putú	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
,, San José de Rapilermo	Curepto	19	15	34	13	12	25	1 200	1	...	1	...	1	1
,, del Sagrado Corazón de Jesús	,, (Quebr. de Reyes)	43	34	77	28	22	50	1 200	1	...	1	...	1	1
,, del Buen Pastor (6)	Talca	...	96	96	...	71	71	1 025	1	2	3	...	3	3
,, Nocturna de la Soc. de Artesanos (6)	,,	182	...	182	93	...	93	2 224	3	...	3	3	...	3

(1) Tiene además subvención de otros Ministerios por $ 9 000. — (2) Pertenece á la Sociedad de Santo Tomás de Aquino que tiene una subvención de $ 30 000. — (3) No funciona.—(4) Subvención $ 25 por alumno.—(5) Tiene además subvención municipal de $ 600.—(6) Subvencionada á razón de $ 25 por alumno.

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	UBICACIÓN	MATRÍCULA			ASISTENCIA MEDIA			SUBVENCIÓN EN $	PROFESORES					
									NACIONALIDAD			TÍTULOS		
		H	M	T	H	M	T		Chilenos	Extranjs.	TOTAL	Con título	Sin título	TOTAL
Provincia de Linares														
Escuela Nocturna La Unión (1)	Linares	144	...	144	42	...	42	2 000	2	...	2	1	1	2
,, de la Sociedad de Artesanos	San Javier	66	...	66	42	...	42	2 000	2	...	2	1	1	2
,, Francisco Bilbao	Parral	128	...	128	58	...	58	2 000	...	...	...	...	...	...
,, de la Sociedad de Señoras de Linares	Linares	...	47	47	...	23	23	2 000	1	...	1	1	..	1
Provincia de Maule														
Escuela Nocturna de Quirihue	Quirihue	65	...	65	43	...	43	1 000	2	...	2	...	2	2
,, del Buen Pastor (2)	Cauquenes	...	144	144	...	96	96	2 000	5	1	6	...	6	6
,, Arturo Prat de la Sociedad de Socorros Mutuos	,,	91	...	91	35	...	35	1 000	1	...	1	1	...	1
,, del Buen Pastor	Constitución	...	62	62	...	45	45	2 000	3	...	3	...	3	3
Provincia de Ñuble														
Escuela Mixta Federico Varela	San Carlos	37	46	83	17	22	39	1 500	2	...	2	...	2	2
,, de las Hermanas Hospitalarias	,,	48	74	122	31	35	66	2 000	3	...	3	...	3	3
,, La Purísima Concepción	Chillán	...	220	220	...	77	77	1 200	2	...	2	...	2	2
,, José Manuel Balmaceda	San Carlos	100	...	100	28	...	28	2 000	2	...	2	1	1	2
,, del Sagrado Corazón	Chillán	...	80	80	...	43	43	1 000	2	2	4	...	4	4
,, Nocturna de la Sociedad Unión de Artesanos	,,	158	...	158	72	...	72	2 000	2	...	2	2	...	2
,, Miguel Luis Amunátegui	,,	119	...	119	54	...	54		1	...	1	1	...	1
,, Andrés Bello	,,	45	...	45	26	...	26	3 000	1	...	1	1	...	1
,, Taller de Hombres	,,	30	...	30	30	...	30		4	...	4	1	3	4
,, Nocturna de la Sociedad de Señoras La Unión (2)	,,	...	147	147	...	44	44	2 000	2	...	2	1	1	2

Escuela Diurna	Concepción	250	...	250	120	...	120	7 000	2	...	2	1	1	2
,, Nocturna	,,	37	...	37	22	...	22		1	...	1	1	...	1
,, ,, de Mujeres	,,	...	54	54	...	23	23		1	...	1	1	...	1
,, ,, de Obreros	,,	146	...	146	80	...	80	2 000	2	...	2	1	1	2
,, ,, de la Sociedad de Artesanos	Talcahuano	95	...	95	50	...	50	2 000	1	...	1	1	...	1
,, de Pescadores Manuel Rodríguez	,,	90	36	126	51	27	78	2 000	1	...	1	1	...	1
,, Nocturna	Coronel	74	...	74	44	...	44	2 000	2	...	2	1	1	2
,, ,, de la Sociedad de Artesanos Francisco Balboa	Tomé	83	...	83	30	...	30	2 000	1	...	1	1	...	1
,, Nocturna de la Sociedad Unión de Carpinteros y Ebanistas	Concepción	154	...	154	52	...	52	2 000	1	...	1	1	...	1
,, Nocturna 21 de Mayo	Coronel	87	...	87	23	...	23	1 500	2	...	2	1	1	2
,, Manuel Baquedano	Concepción	69	...	69	32	...	32	2 000	1	...	1	...	1	1
,, Infantil	Penco	20	17	37	14	...	14	1 500	2	...	2	1	1	2
,, Parroquial	Concepción	161	...	161	56	...	56	2 000	2	2	4	2	2	4
,, San Juan	Lota	121	...	121	99	...	99	2 000	1	3	4	3	1	4
,, General Las Heras	Talcahuano	96	...	96	25	...	25	2 400	...	...	...	...	...	...
,, Gratuita Diurna	Concepción	206	...	206	112	...	112	3 000	...	3	3	3	...	3
,, Parroquial de Hualqui (4)	Hualqui	78	...	78	25	...	25	625	2	...	2	1	1	2
,, Manuel Rodríguez (4)	Talcahuano	105	...	105	71	...	71	1 124	1	...	1	1	...	1
,, Don Bosco	Concepción	194	...	194	150	...	150	5 000	3	5	8	7	1	8
,, Parroquial	San Rosendo	149	...	149	119	...	119	2 000	3	...	3	2	1	3
,, La Ilustración de la Mujer	Concepción	...	57	57	...	40	40	2 000	1	...	1	1	...	1

Provincia de Arauco

Escuela Alemana	Cañete	32	22	54	31	21	52	2 000	...	3	3	2	1	3
,, Nocturna Arturo Prat	Arauco	71	...	71	39	...	39	1 800	1	...	1	1	...	1
,, San Francisco	Cañete	11	...	11	5	...	5	...	2	...	2	2	...	2

Provincia de Bio-Bio

Escuela Manuel Antonio Matta	Mulchén	22	54	76	13	38	51	1 500	5	...	5	1	4	5
,, Alemana	Los Angeles	43	27	70	32	23	55	2 000	2	2	4	2	2	4
,, Artesanos	Mulchén	88	...	88	47	...	47	2 000	2	...	2	...	2	2
Colegio General Baquedano	Los Angeles	163	...	163	103	...	103	5 000	2	1	3	2	1	3
Escuela General Cornelio Saavedra	,,	74	...	74	58	...	58	2 000	2	...	2	2	...	2
,, San Francisco Solano	Nacimiento	62	...	62	34	...	34	600	2	...	2	1	1	2
,, San Bernardino de Sena	Mulchén	61	...	61	29	...	29	...	2	...	2	1	1	2
,, Parroquial Domingo Salvo	Santa Bárbara	154	...	154	123	...	123	600	3	...	3	1	2	3
,, Nocturna de Obreros (4)	Los Angeles	337	...	337	137	...	137	3 758	5	1	6	5	1	6

(1) Tiene además subvención municipal de $ 300.—(2) Tiene además subvención del Ministerio de Justicia de $ 2 000.—(3) Tiene además subvención municipal de $ 300.—(4) Escuela subvencionada á $ 25 por alumnos. — (5) Subvención municipal, $ 400. — (6) Estas escuelas pertenecen á la Sociedad de Instrucción Primaria de Chillán, la cual tiene una subvención de $ 3 000, de otros Ministerios $ 4 000 y municipal $ 2 000. — (7) Esta Escuela pertenece á la Sociedad de Instrucción Primaria de Concepción, la cual tiene una subvención de $ 7 000 por el Ministerio de Instrucción Pública.

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	UBICACIÓN	MATRÍCULA			ASISTENCIA MEDIA			SUBVENCIÓN EN $	PROFESORES					
									NACIONALIDAD			TÍTULOS		
		H	M	T	H	M	T		Chilenos	Extranjs.	TOTAL	CON TÍTULO	SIN TÍTULO	TOTAL
Provincia de Malleco														
Escuela San Buenaventura	Angol	61	...	61	31	...	31	900	2	...	2	1	1	2
,, Nocturna Sargento Aldea	Victoria	54	...	54	27	...	27	1 500	1	...	1	...	1	1
,, ,, Sociedad Artesanos	Angol	57	...	57	29	...	29	2 000	2	...	2	2	...	2
Colegio Alemán	Purén	18	42	60	16	13	29	2 000	...	1	1	1	...	1
Escuela Alemana	Traiguén	14	21	35	12	21	33	2 000	3	...	3	1	2	3
,, Nocturna Artesanos Unión y Fraternal	,,	69	...	69	43	...	43	2 000	2	...	2	...	2	2
,, y Casa de Huérfanos de la Providencia.	,,	59	32	91	57	31	88	1 200	1	3	4	3	1	4
Alliance Française	,,	26	21	47	26	21	47	1 000	1	2	3	1	2	3
Escuela de la Alliance Française	Victoria	9	...	9	9	...	9	500	...	1	1	...	1	1
Colegio Santa Ana	Angol	...	83	83	...	69	69	1 000	2	...	2	...	2	2
,, Santa Ana	,,	131	...	131	123	...	123	5 000	7	...	7	...	7	7
Escuela Franciscana de Indígenas	Victoria	89	...	89	43	...	43	...	2	...	2	1	1	2
San José	Traiguén	71	...	71	41	...	41	900	2	...	2	1	1	2
Provincia de Temuco														
Escuela Indígenas Boroa	Imperial	96	...	96	69	...	69	3 000	1	4	5	4	1	5
Colegio Indígena Padre Las Casas	Temuco	196	...	196	129	...	129	4 000	3	7	10	3	7	10
Escuela Huaqui	Huaqui	57	...	57	41	...	41	2 000	...	3	3	...	3	3
,, San Francisco	Temuco	51	...	51	30	...	30	2 400	2	...	2	1	1	2
,, Misional San Antonio	Carahue	76	...	76	56	...	56	600	2	...	2	1	1	2
Colegio Franciscano	Lautaro	45	...	45	34	...	34	2 500	3	...	3	3	...	3
Escuela Nuestra Señora del Carmen	Cholchol	50	...	50	41	...	41	900	...	...	...	...	...	...
,, Nocturna Fco. Balboa	Temuco	173	...	173	65	...	65	2 000	2	...	2	1	1	2
Colegio de Señoritas	,,	15	26	41	13	20	33	2 000	3	1	4	1	3	4
,, Corazón de María	,,	101	...	101	42	...	42	5 000	1	2	3	3	...	3
Escuela Nocturna para obreros	Nueva Imperial	65	...	65	41	...	41	2 000	1	...	1	...	1	1
,, Indígena Misión Araucana	Cholchol	121	...	121	91	...	91	2 500	3	...	3	...	3	3
,, Santa Filomena	Lautaro	54	...	54	54	...	54	2 500	4	...	4	...	4	4
,, El Progreso	,,	65	...	65	26	...	26	2 000	2	...	2	2	...	2
Internado de Niños	,,	56	...	56	49	...	49	2 400	4	...	4	...	4	4
Escuela Alemana	Nueva Imperial	21	12	33	18	12	30	1 000	1	1	2	2	...	2
	Temuco	42	41	83	34	32	66	3 000	2	5	7	...	7	7

Instituto Alemán	Valdivia	245	155	400	214	142	356	10 000	7	13	20	19	1	20
Colegio Interno de Indígenas	Purulón	46	...	46	...	38	38	1 000	1	...	1	...	1	1
Escuela La Fraternidad	Valdivia	86	...	86	60	...	60	2 000	2	...	2	2	...	2
,, de Indígenas	Río Bueno	...	153	153	...	124	124	1 500	8	4	12	...	12	12
,, Alemana	La Unión	114	44	158	55	42	97	4 000	1	3	4	4	...	4
,, Alemana	Río Bueno	37	21	58	33	20	53	2 400	1	2	3	2	1	3
,, Parroquial	,,	170	...	170	147	...	147	3 000	2	4	6	3	3	6
,, Misional de Indígenas, diurna	Valdivia	83	...	83	54	...	54	1 000	1	2	3	2	1	3
,, Diurna de Niños	Río Bueno	74	4	78	46	3	49	1 500	2	2	4	2	2	4
,, Nocturna	Río Bueno	43	...	43	31	...	31	500	1	1	2	1	1	2
,, de Niñas Indígenas	Villa Rica	...	110	110	...	63	63	2 000	...	6	6	...	6	6
Colegio de Indígenas de Loncoche	San José	44	...	44	21	...	21	1 000	...	1	1	1	...	1
,, Santa Filomena	La Unión	...	94	94	...	43	43	1 500	6	...	6	...	6	6
Escuela Unión Social	,,	190	...	190	139	...	139	1 500	5	...	5	4	1	5
,, Pedro Valdivia	Valdivia	106	...	106	30	...	30	1 500	2	...	2	2	...	2
,, Misional de Indígenas	Villa Rica	...	...	...	125	...	125	2 500	...	4	4	4	...	4
Internado de Indígenas	Panguipulli	127	...	127	115	...	115	6 000	...	4	4	4	...	4
,, Parroquial de Loncoche (1)	Loncoche	201	...	201	118	...	118	2 033	3	...	3	1	2	3
,, de Indígenas de Panguipulli (1)	Panguipulli	145	...	145	120	...	120	3 000	1	4	5	4	1	5
Colegio Misional de Indígenas de Loncoche	Mariquina	47	...	47	22	...	22		...	...	...	...	...	...
Escuela Misional	Quenli	25	8	33	12	5	17	20 000	...	1	1	1	..	1
,, Misional	Pelchuquín	32	18	50	15	8	23		...	2	2	...	2	2
Provincia de Llanquihue														
Instituto Alemán (2)	Osorno	139	126	265	128	115	243	5 000	2	7	9	2	7	9
Escuela de Indígenas	Quilacahuín	68	...	68	51	...	51	1 200	4	8	12	1	11	12
,, Alemana	Puerto Montt	43	37	80	30	35	65	5 000	1	3	4	3	1	4
,, Alemana	Totoral	13	11	24	12	10	22	1 000	...	1	1	...	1	1
,, Nocturna de Obreros Eleuterio Ramírez	Osorno	154	...	154	48	...	48	2 000	2	...	2	...	2	2
Colegio de la Santa Familia	Puerto Varas	42	90	132	38	84	122	2 500	...	4	4	...	4	4
Escuela Nocturna de Obreros	Puerto Montt	36	...	36	18	...	18	2 000	2	...	2	2	...	2
,, San Gabriel	Osorno	117	...	117	58	...	58	2 000	1	2	3	3	...	3
,, de San José	Puerto Montt	...	167	167	...	146	146	2 500	3	5	8	...	8	8
Kindergarten y Escuela de Hombres	,,	99	35	134	72	25	97	3 000	1	3	4	1	3	4
Colegio Alemán	Puerto Varas	18	24	42	15	22	37	1 000	1	1	2	1	1	2
,, Padres Franciscanos (1)	Osorno	232	...	232	153	...	153	5 032	5	...	5	4	1	5
Internado de Indígenas	Quilacahuín	...	73	73	...	57	57	2 000	1	8	9	1	8	9
Escuela Misional	San Juan de la Costa	10	37	47	7	26	33	4 500	...	3	3	1	2	3
Provincia de Chiloé														
Escuela San Antonio de los Padres Franciscanos	Castro	45	...	45	28	...	28	4 000	2	...	2	1	1	2
,, Parroquial	Puqueldón	68	...	68	30	...	30	1 000	2	...	2	2	...	2
Territorio de Magallanes														
Colegio Salesiano San José	Punta Arenas	298	...	298	169	...	169	4 000	1	10	11	3	8	11
,, Municipal (1)	,,	135	...	135	54	...	54	1 416	2	...	2	1	1	2

(1) Subvencionada á $ 25 por alumno.—(2) Tiene además subvención de 2 500 marcos.

ESTADÍSTICA

Movimiento Escolar habido en las Escuelas Primarias subvencionadas

PROVINCIAS	AÑO 1905				AÑO 1906				AÑO 1907			
	Subvenciones consultadas para el año	Núm. de Escuelas	Matrícula	Asistencia media	Subvenciones consultadas para el año	Núm. de Escuelas	Matrícula	Asistencia media	Subvenciones consultadas para el año	Núm. de Escuelas	Matrícula	Asistencia media
	$				$				$			
Tarapacá.....	3 000	1	91	69	3 500	3	273	183	4 000	3	75	63
Antofagasta .	4 900	5	282	191	5 400	5	397	349	5 400	4	204	180
Atacama.....	5 800	2	287	218	3 200	2	330	289	3 200	2	312	216
Coquimbo.....	3 800	4	298	198	6 100	5	355	259	6 100	4	430	324
Aconcagua....	3 600	3	192	114	4 000	4	250	176	4 000	5	331	231
Valparaíso....	28 000	11	2 614	1 910	52 900	18	3 571	2 689	66 500	15	1 891	1 270
Santiago.....	178 300	52	7 467	4 570	242 200	85	14 330	12 497	276 000	97	13 960	9 436
O'Higgins.....	1 000	1	138	111	3 200	2	408	321	3 200	2	388	211
Colchagua....	2 000	1	121	47	1 000	1	97	33	1 700	2	174	101
Curicó.....	1 500	1	152	110	1 500	1	157	115	1 500	1	169	112
Talca.....	4 000	3	470	325	8 600	4	527	472	5 300	5	493	217
Linares.....	3 000	3	380	168	1 000	1	90	35	700	1	36	16
Maule..... ...	1 000	1	90	43	6 000	3	149	113	11 000	4	263	227
Ñuble	10 100	6	519	367	16 200	11	953	804	13 400	11	978	604
Concepción..	16 000	8	1 497	864	20 200	14	1 245	907	28 200	15	2 027	1 292
Arauco.....	1 000	1	47	45	1 000	1	42	37	1 000	1	44	42
Bío-Bío.....	5 200	4	479	409	2 800	3	290	256	4 200	3	306	241
Malleco.....	7 600	5	292	248	5 600	5	214	171	6 600	7	408	339
Cautín	12 200	6	576	470	20 000	10	1 299	1 219	25 500	10	1 142	731
Valdivia.....	27 300	9	1 285	1 018	30 400	14	1 607	1 401	34 300	14	1 648	1 346
Llanquihue...	12 800	5	543	470	17 500	8	880	740	18 200	9	1 072	897
Chiloé.....	.....	...	.....	.....	.....	...	.....	.....	.....	...	.....	.....
Magallanes...	.....	...	.....	.....	.....	...	.....	.....	.....	...	.....	.....
Totales ...	**332,100**	**132**	**17,820**	**11,965**	**452,300**	**200**	**27,464**	**23,066**	**516,000**	**215**	**26,351**	**18,096**

COMPARADA

por el Ministerio de Instrucción durante el período de 1905 á 1911

AÑO 1908				AÑO 1909				AÑO 1910				AÑO 1911			
Subvenciones consultadas para el año	Núm. de Escuelas	Matrícula	Asistencia media	Subvenciones consultadas para el año	Núm. de Escuelas	Matrícula	Asistencia media	Subvenciones consultadas para el año	Núm. de Escuelas	Matrícula	Asistencia media	Subvenciones consultadas para el año	Núm. de Escuelas	Matrícula	Asistencia media
$				$				$				$			
16 000	7	406	318	13 000	7	481	368	13 000	7	599	433	12 000	6	752	457
9 000	3	191	140	9 000	5	356	255	9 000	5	357	218	13 200	6	672	233
3 200	2	268	179	4 909	3	397	223	5 075	3	382	246	5 992	4	380	244
7 600	4	410	325	6 600	4	431	269	6 100	4	426	265	13 400	8	822	458
9 400	6	680	434	9 400	6	439	302	6 500	6	296	204	8 100	6	475	242
89 100	25	3 555	2 281	109 244	30	4 724	3 228	115 025	29	4 988	3 807	139 056	42	6 436	4 268
279 300	98	13 230	8 331	332 255	111	15 419	9 171	348 000	109	14 825	9 645	325 300	117	17 506	9 422
7 600	3	473	331	7 475	4	583	346	7 600	4	427	262	8 800	5	535	283
7 900	3	400	218	12 500	5	520	330	12 500	6	515	304	14 000	7	722	401
4 500	2	256	185	10 108	4	400	287	11 350	4	508	339	9 349	7	411	226
16 350	5	470	280	18 866	8	783	519	16 500	9	842	504	17 649	12	1 387	615
800	1	79	18	6 000	3	188	112	6 000	4	183	79	8 000	4	385	165
8 400	5	472	274	8 400	3	272	195	6 000	4	269	185	6 000	4	362	219
14 700	11	1 168	600	16 200	13	1 084	592	18 000	9	1 037	537	16 200	11	1 154	510
49 400	14	1 932	1 151	39 688	18	2 169	1 191	44 700	21	1 938	1 056	44 149	21	2 379	1 265
8 000	1	44	39	2 300	1	54	49	2 000	1	51	49	3 800	3	136	96
17 200	3	277	169	12 800	6	540	347	12 500	6	420	274	17 458	9	1 085	637
17 700	10	738	528	23 100	13	966	773	24 300	18	1 147	791	20 000	13	857	612
33 000	10	1 230	856	39 300	16	1 648	1 209	39 925	15	1 544	1 197	42 800	18	1 432	950
31 400	14	2 382	1 185	34 675	17	1 653	1 261	42 500	18	2 011	1 579	67 706	22	2 422	1 845
26 200	10	1 292	1 029	36 883	15	1 804	1 321	34 875	14	1 379	1 146	38 732	14	1 571	1 150
6 000	1	42	30	4 000	1	33	25	4 000	1	45	23	5 000	2	113	58
4 000	1	201	164	4 000	1	208	161	5 450	2	299	207	5 416	2	433	223
681,750	**239**	**30,203**	**19,065**	**760,703**	**294**	**35,152**	**22,534**	**791,100**	**299**	**34,488**	**23,350**	**842,107**	**343**	**42,427**	**24,579**

Escuelas no subvencionadas por el Estado

Durante el año 1911 funcionaron en la República 105 Escuelas Primarias de esta clase, con el siguiente movimiento en cada Provincia:

PROVINCIAS	Número de Establecimientos	El establecimiento es:		El establecimiento se dedica á la instrucción de:		La enseñanza es:		Número de alumnos que puede recibir	Número de profesores	Matriculados			Retirados durante el año			Asistencia media anual		
		Diurno	Nocturno	Niños	dultos	Pagada	ratis			H	M	T	H	M	T	H	M	T
Tacna	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tarapacá	11	11	...	10	1	6	5	750	29	590	366	956	209	122	331	324	168	492
Antofagasta	6	5	1	6	...	3	3	540	6	284	302	586	83	66	149	167	194	361
Atacama	4	2	2	2	2	1	3	310	8	143	119	262	23	12	35	93	72	165
Coquimbo	3	1	2	2	1	1	2	350	19	320	...	320	57	...	57	175	...	175
Aconcagua	2	2	...	2	...	...	2	340	3	104	...	104	12	...	12	35	...	35
Valparaíso	21	21	...	20	1	10	11	2 610	49	1 575	502	2 077	347	124	471	927	284	1 211
Santiago	12	11	1	11	1	4	8	1 320	24	785	266	1 051	199	20	219	476	218	694
O'Higgins	1	1	...	...	1	...	1	80	1	59	39	98	8	5	13	40	30	70
Colchagua	4	3	1	2	2	1	3	380	11	274	30	304	88	1	89	121	26	147
Curicó	1	1	...	1	...	...	1	100	2	85	...	85	8	...	8	55	...	55
Talca	12	12	...	10	2	3	9	1 110	24	666	291	957	41	62	103	463	177	640
Linares	3	2	1	2	1	...	3	560	11	394	225	619	168	35	203	205	134	339
Maule	1	1	...	1	...	1	...	50	1	21	8	29	2	1	3	18	7	25
Ñuble	3	2	1	1	2	1	2	200	4	158	16	174	25	5	30	100	12	112
Concepción	10	3	7	3	7	4	6	1 140	20	765	87	852	128	5	133	349	61	410
Bío-Bío	1	1	...	1	...	1	...	120	5	27	65	92	13	27	40	14	40	54
Arauco	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Malleco	1	1	...	1	...	1	...	50	1	25	25	50	10	10	20	20	20	40
Cautín	2	1	1	1	1	...	2	200	3	163	...	163	38	...	38	80	...	80
Valdivia	1	1	...	1	...	1	...	50	2	77	33	110	49	15	64	21	15	36
Llanquihue	2	1	1	1	1	...	2	270	5	189	...	189	23	...	23	105	...	105
Chiloé	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Territorio de Magallanes	4	3	1	2	2	2	2	990	29	502	131	633	118	25	143	334	104	438
Totales	**105**	**86**	**19**	**80**	**25**	**40**	**65**	**1 152**	**257**	**7 206**	**2 505**	**9 711**	**1 649**	**535**	**2 184**	**4 122**	**1 562**	**5 684**

Detalle del movimiento habido en cada establecimiento durante el año 1911

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	UBICACIÓN	El establecimiento es:		La escuela se dedica á la instrucción de:		La enseñanza es:		Número de alumnos que puede recibir	Núm. de Profesores	Matriculados			Retirados durante el año			Asistencia media anual		
		Diurno	Nocturno	Niños	Adultos	Pagada	Gratis			H	M	T	H	M	T	H	M	T
Provincia de Tarapacá																		
Escuela Municipal	Iquique	1	...	1	...	...	1	...	2	24	36	60	6	13	19	...	...	...
Colegio Don Bosco	,,	1	...	1	...	1	...	200	12	240	...	240	74	...	74	150	...	150
Liceo é Internado de Niñas	,,	1	...	1	...	1	...	60	4	11	73	84	5	10	15	6	34	40
Escuela Oficina Carmen Bajo	Carmen Bajo	1	...	...	1	1	...	60	...	50	41	91	18	20	38	24	19	43
,, Mixta	Ofic. Valparaíso	1	...	1	...	...	1	80	2	56	49	105	22	17	39	33	30	63
,, Salitrera Pan de Azúcar	Pan de Azúcar.	1	...	1	...	...	1	70	1	38	25	63	15	10	25	25	15	40
,, Manuela O. de Gassols.	Iquique	1	...	1	...	1	...	40	2	2	6	8	...	...	...	2	6	8
,, Mixta Oficina Primitiva	Ofic. Primitiva.	1	...	1	...	...	1	75	2	67	48	115	23	16	39	21	16	37
Colegio Santa Rita	Pisagua	1	...	1	...	...	1	100	1	32	22	54	14	12	26	23	14	37
Escuela Oficina Amalia.	,,	1	...	1	...	1	...	35	1	32	35	67	16	12	28	14	19	33
,, ,, Unión	,,	1	...	1	...	1	...	30	1	38	31	69	16	12	28	26	15	41
Provincia de Antofagasta																		
Asilo de la Infancia	Antofagasta	1	...	1	...	...	1	250	...	80	174	254	20	21	41	60	120	180
Escuela Mixta Particular	,,	1	...	1	...	1	...	50	1	50	45	95	30	24	54	14	22	36
,, de la Cía. Salitrera The Nitrate Cº. Ltd	Ofic. Sta. Luisa	1	...	1	...	...	1	60	1	73	...	73	16	...	16	40	...	40
Colegio de doña Edelmira Whitting.	Tocopilla	1	...	1	...	1	...	50	2	21	29	50	...	...	...	20	25	45
Escuela de Luzmira Müller	,,	...	1	1	...	1	...	30	1	20	10	30	5	10	15	15	7	22
,, Particular Mixta	Ofic. Sta. Isabel	1	...	1	...	...	1	100	1	40	44	84	12	11	23	18	20	38

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	UBICACIÓN	El establecimiento es:		La escuela se dedica á la instrucción de:		La enseñanza es:		Número de alumnos que puede recibir	Núm. de profesores	Matriculados			Retirados durante el año			Asistencia media anual		
		Diurno	Nocturno	Niños	Adultos	Pagada	Gratis			H	M	T	H	M	T	H	M	T
Provincia de Atacama																		
Escuela Santa Rosa	Copiapó	1	...	1	...	...	1	100	2	...	70	70	...	4	4	...	40	40
,, Nocturna Diego Barros Arana	Quebraditas	...	1	...	1	...	1	70	1	76	...	76	11	...	11	43	...	43
,, José Antonio Montt	Freirina	...	1	...	1	...	1	40	1	26	...	26	5	...	5	15	...	15
,, El Cármen	Vallenar	1	...	1	...	1	...	100	4	41	49	90	7	8	15	35	32	67
Provincia de Coquimbo																		
Escuela Profesional San Ramón	Serena	...	1	1	...	1	...	35	10	40	...	40	5	...	5	40	...	40
,, San Antonio	,,	1	...	1	...	...	1	165	7	106	...	106	34	...	34	70	...	70
,, Nocturna de la Sociedad de Artesanos	Coquimbo	...	1	...	1	...	1	150	2	174	...	174	18	...	18	65	...	65
Provincia de Aconcagua																		
Escuela San Martín	San Felipe	1	...	1	...	...	1	140	1	59	...	59	12	...	12	35	...	35
,, Santo Domingo	Ligua	1	...	1	...	...	1	200	2	45	...	45	...	...	...	...	...	...
Provincia de Valparaíso																		
Colegio de las Religiosas Hijas de San José	Recreo	1	...	1	...	1	...	60	3	...	32	32	...	3	3	...	24	24
,, Santa Teresa	C. Bella Vista	1	...	1	...	1	...	60	2	60	42	102	25	17	42	20	15	35
,, Agustín Edwards	Valparaíso	1	...	1	...	1	...	150	3	101	...	101	14	...	14	80	...	80
English School	Cerro Alegre	1	...	1	...	1	...	60	1	29	24	53	4	4	8	...	...	...
Escuela Popular N.° 2	Mesilla	1	...	1	...	1	...	50	2	30	20	50	5	5	10	...	...	...
,, Arturo Prat	Valparaíso	1	...	...	1	1	...	100	4	60	20	80	8	4	12	40	12	52
Colegio Particular	Las Zorras	1	...	1	...	1	...	40	1	20	15	35	10	3	13	10	14	24
Escuela Cerro Larraín (Zoila B. v. de Toledo)	Cerro Larrain	1	...	1	...	1	...	50	1	37	13	50	...	3	3	32	8	40
,, Popular Central	Puerto	1	...	1	...	1	...	500	7	147	112	259	65	41	106	81	80	161
Colegio Nuestra Sra. de Dolores	Cerro Larraín	1	...	1	...	...	1	205	2	105	100	205	30	25	55	56	55	111
Escuela San Pedro	Valparaíso	1	...	1	...	...	1	135	2	129	...	129	34	...	34	61	...	61
,, Municipal	C. de las Monjas	1	...	1	...	...	1	40	1	30	28	58	5	4	9	...	...	...
,, Pedro Valdivia	Valparaíso	1	...	1	...	...	1	200	4	210	...	210	32	...	32	160	...	160
San Enrique		1	...	1	...	...	1	150	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...

,, San Antonio de Padua.	,, ...	1	...	1	...	...	1	200	2	[illegible]	...	[illegible]	9	...	9	90	...	90
English School for Girls.....	,, ...	1	...	1	...	1	...	150	5	45	80	125	2	15	17	29	62	91
Escuela Parroquial de la Purísima.....	Santuario.	1	...	1	...	...	1	60	1	27	16	43	...	...	...	20	14	34
,, El Niño Jesús.....	Casablanca	1	...	1	...	...	1	80	2	73	...	73	30	...	30	33	...	33
Colegio de los Sagrados Corazones.....	Olmué...	1	...	1	...	...	1	50	1	54	...	54	12	...	12	35	...	35
Escuela San Luis.....	Limache.....	1	...	1	...	...	1	70	1	68	...	68	6	...	6	40	...	40
Provincia de Santiago																		
Escuela San Antonio de Padua.	Santiago.....	1	...	1	...	...	1	...	3	35	70	105	4	6	10	29	56	85
Colegio para Señoritas.....	,,	1	...	1	...	1	...	40	2	...	30	30	...	...	...	...	25	25
,, de Santa Teresa de Jesús.....	,,	1	...	1	...	1	...	100	5	...	89	89	...	4	4	...	75	75
Escuela Nicolás Palacios.....	,,	...	1	...	1	1	...	60	2	149	...	149	84	...	84	46	...	46
,, San Ramón	Providencia.	1	...	1	...	...	1	150	2	110	...	110	26	...	26	52	...	52
,, de la Calera de Tango..	Calera de Tango	1	...	1	...	...	1	60	1	67	...	67	26	...	26	40	...	40
,, Melchor Concha.....	Puente Alto.....	1	...	1	...	...	1	100	1	105	...	105	15	...	15	70	...	70
,, Parroquial San José....	Melípilla.....	1	...	1	...	...	1	200	3	202	...	202	27	...	27	159	...	159
Colegio de la Inmaculada Concepción.....	,, ...	1	...	1	...	1	...	50	2	15	30	45	1	2	3	12	28	40
Escuela Nocturna Carmen Bajo	Carmen Bajo....	1	...	1	...	...	1	70	1	27	17	44	5	3	8	19	14	33
,, Isla de Chocalán.....	Chocalán.....	1	...	1	...	...	1	70	1	52	...	52	2	...	2	35	...	35
,, Negrete.....	Pomaire.....	1	...	1	...	...	1	60	1	23	30	53	9	5	14	14	20	34
Provincia de O'Higgins																		
Escuela Elem. Agrícola «Santiago Echevers».....	Candelaria.....	1	...	...	1	...	1	80	1	59	39	98	8	5	13	40	30	70
Provincia de Colchagua																		
Escuela Nocturna de Obreros Manuel Rodríguez...	San Fernando..	...	1	...	1	...	1	80	2	118	...	118	58	...	58	27	...	27
,, Santa Filomena.....	,, ...	1	...	...	1	...	1	150	2	86	...	86	30	...	30	40	...	40
,, Parroquial de Pichidegua	Pichidegua	1	...	1	...	...	1	100	1	70	...	70	...	...	...	54	...	54
Colegio Purísimo Corazón de María.	Rengo	1	...	1	...	1	...	50	6	...	30	30	...	1	1	...	26	26
Provincia de Talca																		
Colegio Mixto (Primitiva Rojas)	Talca.	1	...	1	...	1	...	40	1	12	18	30	...	...	...	10	15	25
,, María Auxiliadora.....	,, ...	1	...	1	...	...	1	160	3	150	...	150	...	...	...	98	...	98
Escuela-Taller Salesianas.....	,, ...	1	...	...	1	...	1	250	4	235	...	235	...	...	...	145	...	145
,, Parroquial.....	Colín..	1	...	1	...	...	1	60	1	55	...	55	6	...	6	40	...	40
,, de la Casa de Huérfanos	Talca.....	1	...	1	...	...	1	...	3	40	40	80	12	14	26	38	38	76
,, de la I. M. de San Clemente.....	Ramadilla.	1	...	1	...	...	1	50	1	32	13	45	5	...	5	23	7	30

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	UBICACIÓN	El establecimiento es:		La escuela se dedica á la instrucción de		La enseñanza es:		Número de alumnos que puede recibir	Núm. de Profesores	Matriculados			Retirados durante el año			Asistencia media anual		
		Diurno	Nocturna	Niños	Adultos	Pagada	Gratis			H	M	T	H	M	T	H	M	T
Escuela San José	Talca	1	...	1	...	1	...	30	1	15	15	30	3	4	7	10	12	22
,, Parroquial de Mujeres de San Luis	,,	1	...	1	...	...	1	100	2	...	98	98	...	5	5	...	50	50
,, Parroquial de Hombres de San Luis	,,	1	...	1	...	...	1	200	1	99	...	99	15	...	15	74	...	74
Colegio Mixto (Carolina Valdivia)	,,	1	...	1	...	1	...	60	1	28	22	50	...	...	...	25	15	40
,, El Tránsito	Molina	1	...	...	1	...	1	100	6	...	25	25	...	25	25	...	...	...
,, de la Inmaculada	Puyo	1	...	1	...	...	1	60	...	...	60	60	...	14	14	...	40	40
Provincia de Linares																		
Escuela Nocturna de la Sociedad La Unión	Linares	...	1	...	1	...	1	80	2	175	...	175	128	...	128	42	...	42
,, Providencia	,,	1	...	1	...	...	1	250	5	...	225	225	...	35	35	..	134	134
,, Andrés Bello	Villa Alegre	1	...	1	...	...	1	230	4	219	...	219	40	...	40	163	..	163
Provincia de Maule																		
Colegio de Albertina Fuller	Constitución	1	...	1	...	1	...	50	1	21	8	29	2	1	3	18	7	25
Provincia de Ñuble																		
Escuela-Taller Parroquial	Chillán Viejo	1	...	...	1	...	1	70	2	70	...	70	15	...	15	48	...	48
,, Nocturna Carlos Walker, de la Unión Católica	Bulnes	...	1	...	1	...	1	100	1	78	...	78	9	...	9	45	...	45
Colegio de Ester Orellana	,,	1	...	1	...	1	...	30	1	10	16	26	1	5	6	7	12	19
Provincia de Concepción																		
Escuela Municipal N.º 1 de Hombres	Concepción	...	1	...	1	...	1	200	3	167	...	167	...	...	...	76	...	76
,, Municipal N.º 2 de Hom-																68		68

Escuela Municipal N.º 3 de																		
,, Municipal N.º 4 de Hombres	,,	...	1	...	1	...	1	150	2	66	...	66	...	...	...	31	...	31
,, Municipal N.º 5 de Mujeres	,,	...	1	...	1	...	1	100	2	...	20	20	...	...	...	...	13	13
,, Arenal	Arenal	1	...	1	...	1	...	80	1	23	31	54	...	...	...	20	29	49
,, Religiosa	San Luis	1	...	1	...	1	...	50	1	15	20	35	3	2	5	15	19	34
,, Sin Nombre	Malvoa	1	...	1	...	1	...	50	1	25	16	41	5	3	8	...	...	...
,, Camilo Henriquez	Talcahuano	...	1	...	1	...	1	150	2	180	...	180	93	...	93	74	...	74
Instituto de Idiomas	,,	...	1	...	1	1	...	50	3	22	...	22	...	...	...	14	...	14
Provincia de Bío-Bío																		
Escuela Manuel Antonio Matta	Mulchén	1	...	1	...	1	...	120	5	27	65	92	13	27	40	14	40	54
Provincia de Malleco																		
Colegio Infantil	Ercilla	1	...	1	...	1	...	50	1	25	25	50	10	10	20	20	20	40
Provincia de Cautín																		
Escuela San Francisco	Temuco	1	...	1	...	...	1	100	2	68	...	68	18	...	18	40	...	40
,, de la Sociedad de Socorros Mutuos Caupolicán	Lautaro	...	1	...	1	...	1	100	1	95	...	95	20	...	20	40	...	40
Provincia de Valdivia																		
Colegio Americano	Gorbea	1	...	1	...	1	...	50	2	77	33	110	49	15	64	21	15	36
Provincia de Llanquihue																		
Escuela de Hombres y Kindergarten	Puerto Montt	1	...	1	...	...	1	120	3	110	...	110	11	...	11	75	...	75
,, Norturna	Osorno	...	1	...	1	...	1	150	2	79	...	79	12	...	12	30	...	30
Territorio de Magallanes																		
Escuela Deutsche Schule	Punta Arenas	1	...	1	...	1	...	120	6	60	55	115	12	8	20	55	50	105
,, Nocturna Popular	,,	...	1	...	1	...	1	500	9	102	...	102	...	...	...	87	...	87
Colegio San José	,,	1	...	1	...	...	1	250	10	298	...	298	96	...	96	165	...	165
,, Eusebio Lillo	,,	1	...	...	1	1	...	120	4	42	76	118	10	17	27	27	54	81

Escuela Normal de Preceptores del Arzobispado

AÑO 1911

Alumnos Matriculados durante el año	76
Asistencia Media del año	70

Asistencia media por curso

Cuarto año	7
Tercer ,,	15
Segundo ,,	21
Primer ,,	27
Alumnos graduados	6
Profesores chilenos	3
,, extranjeros	6

ESTADÍSTICA COMPARADA

MATRÍCULA

CURSOS	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
1.er año	18	17	20	29	33	29	37	32	20	25	30
2.o ,,	...	18	20	20	25	29	28	24	20	22	23
3.er ,,	...	...	17	18	19	15	16	18	24	16	16
4.o ,,	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7

ASISTENCIA MEDIA

1.er año	15	15	18	22	29	24	29	28	16	22	27
2.o ,,	...	14	18	16	22	26	24	22	18	20	21
3.er ,,	...	...	15	16	17	13	14	15	22	15	15
4.o ,,	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7

ENSEÑANZA SECUNDARIA

Establecimientos Subvencionados por el Estado

A) CON SUBVENCION DEL MINISTERIO DE INSTRUCCION PÚBLICA

Movimiento escolar del año 1911

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	UBICACIÓN	MATRÍCULA			ASISTENCIA MEDIA			SUBVENCIÓN EN $	PROFESORES						BECAS			
									NACIONALIDAD			TÍTULOS						
		H	M	T	H	M	T		Chilenos	Extranjeros	TOTAL	Con título	Sin título	TOTAL	Internos	Medio pupilos	Externos	TOTAL
Liceo Alemán	Copiapó	131	...	131	101	...	101	6 000	2	8	10	8	2	10	5	1	1	10
Instituto Comercial Salesiano	Valparaíso	195	...	195	177	...	177	6 000	3	10	13	13	...	13	13	...	...	13
Liceo Pedagógico	Santiago	93	...	93	68	...	68	5 000	8	2	10	10	...	10	10	...	...	10
Instituto Sud-Americano	,,	93	...	93	67	...	67	4 000	14	2	16	13	3	16	8	...	...	8
Colegio Francés de Hombres	,,	53	...	53	48	...	48	2 000	1	3	4	...	4	4	3	2	...	5
Instituto Moderno	,,	84	...	84	57	...	57	10 000	10	...	10	9	1	10	20	...	...	20
Patrocinio San José	,,	271	...	271	244	...	244	8 000	8	11	19	10	9	19	20	3	...	23
Instituto Chile	,,	114	...	114	8	...	8	8 000	11	...	11	8	3	11	19	2	...	21
Kindergarten Santiago	,,	120	...	120	94	...	94	4 000	4	1	5	4	1	5	...	16	...	16
Kindergarten Católico	,,	170	94	264	123	48	171	7 500	10	3	13	3	10	13	5	19	3	27
Trinity College	,,	78	...	78	57	...	57	3 000	5	...	5	4	1	5	...	12	1	13
Instituto Comercial e Industrial	,,	154	...	154	106	...	106	7 500	16	2	18	10	8	18	...	30	...	30
Colegio Alemán	,,	265	163	428	176	100	276	6 000	5	15	20	7	13	20	...	21	...	24
,, Manuel Rodríguez	Talca	53	...	53	46	...	46	2 000	4	...	4	2	2	4	4	...	...	4
Instituto Moderno	Concepción	113	...	113	93	...	93	5 000	8	1	9	8	1	9	7	6	...	13
Instituto Comercial	Valdivia	216	...	216	122	...	122	5 000	1	5	9	8	1	9	9	...	5	14
Colegio San Antonio	Ancud	35	...	35	22	...	22	2 000	2	...	2	2	...	2	4	5	23	32
,, de la Purísima	Copiapó	9	312	321	7	300	307	5 000	6	12	18	1	17	18	5	6	11	22
,, de la Providencia	Vicuña	...	145	145	...	73	73	2 000	6	1	7	1	6	7	...	...	20	20
,, Buen Pastor	La Serena	...	32	32	...	15	15	5 000	5	1	6	1	5	6	10	...	...	10
,, Sara Vives	Valparaíso	33	65	98	30	52	82	10 000	8	1	9	2	7	9	...	28	...	28
,, Santa Filomena	Limache	17	33	50	13	25	38	1 400	2	...	2	...	2	2	...	2	9	11
,, Mixto de Valparaíso	Valparaíso	14	36	50	12	29	41	2 000	4	1	5	2	3	5	1	6	...	7
,, Instituto de Valparaíso	,,	9	90	99	4	62	66	5 000	9	...	9	3	6	9	9	2	...	11
Liceo de Niñas de la Sociedad Sta. Filomena	La Calera	21	70	91	10	36	46	2 000	4	...	4	3	1	4	...	...	20	20
Liceo La Ilustración	Santiago	10	162	172	6	103	109	20 000	17	10	27	17	10	27	37	6	...	43

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	UBICACIÓN	MATRÍCULA			ASISTENCIA MEDIA			SUBVENCIÓN EN $	PROFESORES						BECAS			
									NACIONALIDAD			TÍTULOS						
		H	M	T	H	M	T		Chilenos	Extranjeros	TOTAL	Con título	Sin título	TOTAL	Internos	Medio-Pupilos	Externos	TOTAL
Liceo Santa Teresa	Santiago	14	99	113	10	52	62	15 000	12	...	12	5	7	12	27	9	...	36
,, Isabel Le-Brun de Pinochet	,,	...	126	126	...	95	95	20 000	21	2	23	5	18	23	45	13	...	58
,, José Miguel Infante	,,	...	196	196	...	117	117	10 000	8	12	20	2	18	20	29	...	...	29
Colegio La Ilustración Práctica	,,	4	46	50	1	46	47	10 000	7	...	7	3	4	7	13	13	11	37
,, Inglés	,,	8	12	20	7	12	19	2 000	3	...	3	...	3	3	...	...	20	20
,, María Inmaculada (1)	,,	...	200	200	...	61	61	15 000	1	24	25	2	23	25	38	...	...	38
,, Rosa de Santiago Concha	,,	...	112	112	...	62	62	20 000	11	2	13	4	9	13	32	16	...	48
Liceo Artístico Industrial	,,	...	103	103	...	45	45	3 000	...	(2) ...	(2) ...	(2) ...	...	...	6	...	...	6
,, Americano	,,	21	164	185	9	65	74	12 000	19	2	21	16	5	21	21	6	...	27
,, Victoria Prieto	,,	7	42	49	...	...	...	6 000	5	...	5	1	4	5	12	...	...	12
,, La Ilustración	Quillota	17	98	115	14	64	78	4 000	...	5	5	...	5	5	5	...	10	15
Colegio La Instrucción	Santiago	29	47	76	16	21	37	5 000	9	1	10	5	5	10	8	2	...	10
Liceo El Carmen	,,	31	49	80	28	49	77	6 000	8	1	9	5	4	9	12	...	...	12
,, Chileno	,,	37	69	106	14	32	46	3 000	8	1	9	3	6	9	3	6	...	9
,, Santa Catalina	,,	20	80	100	16	66	82	4 000	11	1	12	9	3	12	6	4	...	10
Colegio Europeo	,,	63	93	156	38	73	111	5 000	9	3	12	6	6	12	5	12	2	19
Liceo El Centenario	,,	...	53	53	...	43	43	25 000	4	2	6	1	5	6	59	4	...	63
Colegio La Instrucción Moderna	,,	23	23	46	13	16	29	3 000	5	...	5	2	3	5	2	7	...	9
,, María Auxiliadora	,,	...	260	260	...	198	198	3 800	1	12	20	...	20	20	7	3	...	10
Liceo Rancagua	Rancagua	38	85	123	30	68	98	3 000	8	1	9	5	4	9	1	8	5	14
Colegio para Señoritas	Buin	...	32	32	...	14	14	2 000	5	...	5	3	2	7	4	...	...	4
,, de la Inmaculada Concepción	San Fernando	27	110	137	22	62	84	3 000	7	7	14	...	14	14	6	...	...	6
,, Inglés Católico para Señoritas	Talca	...	132	132	...	98	98	5 000	10	1	11	6	5	11	7	6	...	13
,, de la Inmaculada Concepción	Cauquenes	...	110	110	...	87	87	5 000	3	6	9	...	9	9	...	...	50	50
Pensionado del Buen Pastor	Maule	...	14	14	...	11	11	3 000	3	1	4	1	3	4	6	...	...	6
Liceo Santa Cecilia	Rengo	...	79	79	...	55	55	6 000	6	...	6	2	4	6	6	1	31	38
Liceo Americano de Señoritas	Chillán	...	115	115	...	98	98	5 000	21	1	22	15	7	22	9	2	...	11
Colegio de Señoritas	San Carlos	13	62	75	8	31	39	1 800	6	...	6	4	2	6	...	...	16	16
Liceo Santa Filomena	Concepción	...	217	217	...	179	179	21 000	21	4	25	20	5	25	43	3	...	46
,, Eloísa Urrutia	,,	...	180	180	...	151	151	21 000	25	2	27	18	9	27	32	12	...	44
,, de Señoritas Arauco	Arauco	18	58	76	10	38	48	5 000	8	...	8	4	4	8	8	4	6	18
Colegio del Buen Pastor	Bío-Bío	...	28	28	...	21	21	2 000	4	...	4	...	4	4	4	...	...	4
,, Santa Cruz	,,	...	180	180	...	124	124	3 000	6	13	19	14	5	19	6	...	...	6
,, Inmaculada Concepción	Valdivia	27	258	285	13	183	196	3 000	9	7	16	...	16	16	6	...	...	6
,, ,, ,, ...	Osorno	31	115	146	23	96	119	3 000	7	4	11	...	11	11	4	1	10	15
,, ,, ,, ...	Ancud	35	94	129	26	68	94	3 000	3	5	8	...	8	8	6	...	...	6
,, Talcahuano	Talcahuano	110	...	100	74	...	74	3 000	4	...	4	4	...	4	...	4	20	24
Total	.....	**2 914**	**4 943**	**7 857**	**2 063**	**3 344**	**5 407**	**410 000**	**481**	**209**	**690**	**314**	**376**	**690**	**667**	**306**	**277**	**1 250**

(1) Se incluyen en estos datos los del Colegio Francés anexo á éste.—(2) No hay datos.

ESTADÍSTICA COMPARADA

Matrícula durante el período de 1905 a 1911

NÓMINA DE LOS ESTABLECIMIENTOS	UBICACIÓN	AÑOS						
		1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
Liceo Alemán	Copiapó	130	95	92	90	117	119	131
Colegio de la Inmaculada Concepción (1)	,,	279	286	312	314	315	330	...
Colegio de Matilde Barahona S.	Valparaíso	...	...	53	45	40	74	50
Instituto Valparaíso	,,	73	70	71	77	79	61	99
Colegio Sara Vives	,,	...	...	...	...	...	80	98
Instituto Comercial Salesiano	,,	...	...	...	...	...	...	195
Liceo Santa Filomena	Limache	48	42	48	48	50	40	50
,, de Niñas	La Calera	...	...	48	92	99	45	91
Colegio La Ilustración	Quillota	...	...	...	...	44	42	115
Instituto Comercial	Los Andes	...	...	...	30	35	...	...
Liceo La Ilustración	Santiago	221	253	243	205	180	112	172
,, Le-Brun de Pinochet	,,	117	214	164	189	195	162	126
,, Santa Teresa	,,	148	145	130	117	99	69	113
Colegio Rosa Santiago Concha	,,	124	77	110	93	109	93	112
Liceo Americano	,,	205	213	216	228	238	184	185
Colegio Francés de Niñas	,,	90	102	105	90	70	...	...
,, José Miguel Infante	,,	...	...	...	160	221	186	196
,, Chileno	,,	80	80	94	90	70	57	106
,, El Carmen	,,	89	88	85	82	86	68	80
Liceo Victoria Prieto	,,	62	78	78	81	81	70	49
Colegio Europeo	,,	97	119	105	134	138	112	156
Liceo Santa Catalina	,,	110	110	130	140	125	101	100
Colegio Instrucción Práctica	,,	131	136	147	101	87	73	50
Liceo Artístico Industrial	,,	60	67	65	50	53	41	103
Colegio La Instrucción	,,	74	70	79	80	102	56	76
,, ,, ,, Moderna	,,	78	75	62	59	66	54	46
,, Patrocinio de San José	,,	334	301	309	333	339	342	271
Liceo Pedagógico	,,	106	221	144	118	119	117	93
Instituto Sud-Americano	,,	75	145	182	114	90	70	93
,, Chile	,,	...	...	...	153	146	102	114
Collége Française	,,	82	74	76	79	70	75	53
Instituto Comercial é Industrial	,,	...	111	152	169	240	194	154
Colegio de la Inmaculada Concepción	,,	130	112	130	170	176	200	200
Trinity College	,,	62	62	100	88	83	77	78
Deutsche Schule	,,	272	326	368	380	392	...	428
Instituto Moderno	,,	301	343	108	99	105	87	84
Kindergarten Católico	,,	234	200	338	246	172	196	264
,, Santiago	,,	108	137	121	106	92	50	120
Colegio Georgina Waghornes	,,	81	72	75	75	70	76	...
,, María Auxiliadora	,,	...	...	...	...	...	237	260
Liceo El Centenario	,,	...	...	...	...	...	...	53
,, Rancagua	Rancagua	77	81	110	87	103	105	123
,, Americano (1)	,,	80	79	77	78	85	80	...
Colegio de la Inmaculada Concepción	San Fernando	74	83	102	103	122	142	137
Colegio Inglés Católico	Talca	93	95	98	130	146	150	132
,, Manuel Rodríguez	,,	45	47	63	41	77	44	53
,, Andrés Bello (1)	,,	...	...	...	98	91	56	...
Instituto Moderno	,,	...	111	62	...	...	...	...
Colegio de la Inmaculada Concepción	Cauquenes	103	123	124	120	124	125	110
Liceo de Niñas Santa Cecilia	Quirihue	...	...	111	75	60	63	...
Colegio del Buen Pastor	Constitución	27	34	32	26	25	18	14
Liceo Americano	Chillán	111	112	99	104	116	127	115
Colegio de Señoritas	San Carlos	47	55	65	63	79	73	75
Liceo Eloísa Urrutia	Concepción	178	195	198	211	213	204	180
,, Santa Filomena	,,	172	214	232	254	250	218	217
Instituto Moderno	,,	115	113	96	87	113	103	113
Liceo Talcahuano	Talcahuano	117	107	102	85	96	88	100
,, de Señoritas Santa Cecilia	Arauco	...	...	111	65	71	72	76
Colegio del Buen Pastor	Los Angeles	31	29	30	28	25	25	28
Instituto Comercial Alemán	Valdivia	452	476	517	472	459	175	216
Colegio de la Santa Cruz	Río Bueno	114	133	170	158	149	169	180
,, de la Inmaculada Concepción	Ancud	107	137	141	137	121	113	129
Colegio San Antonio	,,	...	69	60	66	56	40	35
Total		**5 944**	**6 711**	**7 140**	**7 213**	**7 374**	**6 242**	**6 797**

(1) No hay datos.

Asistencia media durante el período de 1905 a 1911

NÓMINA DE LOS ESTABLECIMIENTOS	UBICACIÓN	AÑOS						
		1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
Liceo Alemán	Copiapó	109	67	67	70	92	100	101
Colegio de la Inmaculada Concepción	,,	257	240	256	217	286	267	...
Colegio de Matilde Barahona S.	Valparaíso	...	...	43	31	37	73	41
Instituto Valparaíso	,,	60	70	65	58	56	51	66
Colegio Sara Vives	,,	...	...	...	...	...	54	82
Instituto Comercial Salesiano	,,	...	...	...	...	...	...	177
Liceo Santa Filomena	Limache	39	31	29	34	40	35	38
,, de Niñas	La Calera	...	...	42	83	50	39	46
Colegio La Ilustración	Quillota	...	...	...	...	32	40	78
Instituto Comercial	Los Andes	...	...	...	5	5	...	...
Liceo La Ilustración	Santiago	211	227	160	181	132	93	109
,, Le Brun de Pinochet	,,	110	180	125	158	155	116	95
,, Santa Teresa	,,	128	111	109	89	75	39	62
Colegio Rosa Santiago Concha	,,	104	36	97	82	79	71	62
Liceo Americano	,,	165	145	154	185	194	178	74
Colegio Francés de Niñas	,,	85	97	87	76	61	...	...
,, José Miguel Infante	,,	...	...	...	69	126	131	117
,, Chileno	,,	73	63	79	85	53	40	46
,, El Carmen	,,	67	65	68	77	73	64	77
Liceo Victoria Prieto	,,	58	63	51	65	74	61	(1) ...
Colegio Europeo	,,	84	85	95	122	117	107	111
Liceo Santa Catalina	,,	95	77	105	128	101	99	82
Colegio Instrucción Práctica	,,	107	114	117	81	65	59	47
Liceo Artístico Industrial	,,	58	55	59	45	31	34	45
Colegio La Instrucción	,,	51	63	51	63	69	47	37
,, La Instrucción Moderna	,,	52	51	57	58	53	49	29
,, Patrocinio de San José	,,	301	282	259	332	319	303	244
Liceo Pedagógico	,,	50	190	115	91	103	95	68
Instituto Sud Americano	,,	70	93	125	83	65	55	67
,, Chile	,,	...	...	...	122	106	104	88
College Français	,,	68	60	53	69	62	59	48
Instituto Comercial é Industrial	,,	...	81	122	158	213	110	106
Colegio de la Inmaculada Concepción	,,	115	98	130	150	176	194	61
Trinity College	,,	49	51	83	77	75	52	57
Deutsche Schule	,,	251	287	295	297	315	...	276
Instituto Moderno	,,	184	221	84	83	91	72	57
Kindergarten Católico	,,	148	173	278	196	132	121	171
,, Santiago	,,	79	106	98	53	68	40	94
Colegio Georgina Waghornes	,,	73	69	70	64	61	59	...
,, María Auxiliadora	,,	...	...	...	...	...	213	198
Liceo El Centenario	,,	...	...	...	...	...	...	43
,, Rancagua	Rancagua	71	70	78	75	90	81	98
,, Americano	,,	75	64	58	43	54	56	(1) ...
Colegio de la Inmaculada Concepción	San Fernando	63	73	69	93	102	96	84
Colegio Inglés Católico	Talca	90	89	95	125	139	141	98
,, Manuel Rodríguez	,,	38	41	59	37	54	35	46
,, Andrés Bello	,,	...	...	...	87	88	50	(1) ...
Instituto Moderno	,,	...	81	47	...	...	...	...
Colegio de la Inmaculada Concepción	Cauquenes	89	107	111	91	102	98	87
Liceo de Niñas Santa Cecilia	Quirihue	...	...	91	59	53	38	...
Colegio del Buen Pastor	Constitución	23	25	22	19	18	14	11
Liceo Americano	Chillán	81	69	71	62	86	87	98
Colegio de Señoritas	San Carlos	40	49	53	55	70	57	39
Liceo Eloísa Urrutia	Concepción	135	171	130	173	191	164	151
,, Santa Filomena	,,	167	179	171	183	184	164	179
Instituto Moderno	,,	85	93	78	75	92	84	93
Liceo Talcahuano	Talcahuano	98	89	96	70	71	74	74
,, de Señoritas Santa Cecilia	Arauco	...	...	...	53	59	52	48
Colegio del Buen Pastor	Los Angeles	31	27	28	26	22	19	21
Instituto Comercial Alemán	Valdivia	397	426	467	421	401	137	196
Colegio de la Santa Cruz	Río Bueno	105	124	199	130	112	120	124
,, de la Inmaculada Concepción	Ancud	102	95	112	119	94	90	94
,, San Antonio	,,	...	65	56	58	35	30	22
Totales	.....	**4 991**	**5 491**	**5 719**	**5 891**	**5 959**	**5 011**	**4 763**

(1) No hay datos.

b) CON SUBVENCIÓN DEL MINISTERIO DEL CULTO

Seminarios

Alumnos matriculados durante el año de 1911

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	UBICACIÓN	CURSOS									TOTAL
		PREPARATORIAS			HUMANIDADES						
		1.ª	2.ª	3.ª	1.º	2.º	3.º	4.º	5.º	6.º	
San Luis Gonzaga.....	La Serena.....	52	51	...	56	56	25	20	10	...	270
Arcángel San Rafael...	Valparaíso.....	32	33	...	34	21	16	8	10	6	160
Santos Angeles Custodios.....	Santiago.....	45	60	89	87	70	42	26	27	(1)	446
San Pelayo	Talca	37	...	...	48	30	23	10	12	8	168
Sagrado Corazón	Chillán.	...	11	18	31	26	20	13	10	6	135
Inmaculada Concepción	Concepción.....	31	47	51	75	43	37	26	21	16	347
San Sebastián.	Yumbel	47	25	44	45	27	21	...	...	...	209
Conciliar de Ancud.....	Ancud.....	...	...	...	27	21	24	14	5	8	99
Totales.....	.....	**244**	**227**	**202**	**403**	**294**	**208**	**117**	**95**	**44**	**1 834**

Asistencia media durante el año 1911

San Luis Gonzaga.	La Serena.....	43	45	...	50	51	23	20	10	...	242
Arcángel San Rafael	Valparaíso.....	32	33	...	34	21	16	8	10	6	160
Santos Angeles Custodios	Santiago	41	54	80	79	63	38	23	23	(1)	401
San Pelayo	Talca	32	...	...	44	27	21	9	11	8	152
Sagrado Corazón.....	Chillán	...	9	12	26	20	20	13	10	6	116
Inmaculada Concepción	Concepción.....	30	46	50	73	42	36	25	20	15	337
San Sebastián	Yumbel.....	20	22	29	26	18	14	...	...	...	129
Conciliar	Ancud.....	...	...	...	23	19	23	12	5	7	89
Total.....	.....	**198**	**209**	**171**	**355**	**261**	**191**	**110**	**89**	**42**	**1 626**

(1) Funciona junto con el 5.º año.

ESTADÍSTICA COMPARADA

Matrícula

SEMINARIOS	AÑOS 1900-1911											
	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
San Luis Gonzaga	97	100	93	94	115	179	157	205	219	224	275	270
Arcángel San Rafael	170	158	154	137	157	151	157	152	165	151	146	160
Santos Angeles Custodios	272	223	317	344	334	329	313	321	382	462	406	446
San Pelayo	140	136	132	113	120	124	132	133	150	161	172	168
Sagrado Corazón	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	135	135
Inmaculada Concepción	129	137	155	188	174	172	176	176	190	203	242	347
San Sebastián	117	120	134	172	182	237	238	263	245	211	195	209
Conciliar de Ancud	57	64	73	77	58	66	69	130	134	178	100	99
Total	**982**	**938**	**1 058**	**1 125**	**1 140**	**1 258**	**1 242**	**1 380**	**1 485**	**1 590**	**1 671**	**1 834**

Asistencia media

San Luis Gonzaga	97	100	93	94	115	179	157	205	219	224	251	242
Arcángel San Rafael	170	158	154	137	157	151	157	152	165	151	146	160
Santos Angeles Custodios	241	195	279	291	285	297	281	287	335	412	374	401
San Pelayo	131	125	118	101	102	108	113	112	133	152	172	152
Sagrado Corazón	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	116	116
Inmaculada Concepción	121	123	138	169	167	152	158	162	171	185	242	337
San Sebastián	96	98	109	132	152	202	204	236	213	159	139	129
Conciliar de Ancud	45	50	64	62	48	47	50	90	105	164	95	89
Total	**901**	**849**	**955**	**986**	**1 026**	**1 136**	**1 120**	**1 244**	**1 342**	**1 447**	**1 535**	**1 626**

Establecimientos no subvencionados por el Estado

Movimiento Escolar del año 1911 en cada Provincia

PROVINCIAS	Número de establecimientos	El establecimiento es:		El establecimiento se dedica á la instrucción de:		La enseñanza es:		Número de alumnos que puede recibir	Número de profesores	Matriculados			Retirados durante el año			Asistencia media anual		
		Diurno	Nocturno	Niños	Adultos	Pagada	Gratis			H	M	T	H	M	T	H	M	T
Tacna	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tarapacá	5	5	...	3	2	5	...	636	31	179	483	662	64	75	139	106	325	431
Antofagasta	2	1	1	1	1	2	...	120	3	65	65	130	18	12	30	20	25	45
Atacama	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Coquimbo	2	2	...	2	...	1	1	350	16	32	283	315	5	31	36	26	234	260
Aconcagua	1	1	...	1	...	1	...	130	4	110	...	110	7	...	7	102	...	102
Valparaíso	5	5	...	3	2	5	...	1 110	55	711	250	961	45	37	82	662	213	875
Santiago	15	15	...	11	4	15	...	4 302	290	2 392	1 327	3 719	147	84	231	2 091	1 157	3 248
O'Higgins	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Colchagua	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Curicó	1	1	...	1	...	1	...	250	10	62	164	226	...	...	...	45	120	165
Talca	1	1	...	1	...	1	...	150	5	108	...	108	10	...	10	85	...	85
Linares	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	..	...	...	...	...
Maule	1	1	...	1	...	1	...	120	4	83	...	83	5	...	5	76	...	76
Ñuble	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Concepción	2	2	...	2	...	2	...	500	17	186	220	406	28	24	52	142	180	322
Bío-Bío	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Arauco	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Malleco	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	..	...	...	...
Cautín	5	5	...	4	1	5	...	860	40	307	485	792	37	56	93	252	454	706
Valdivia	1	1	...	1	...	1	...	30	1	18	11	29	6	...	6	12	11	23
Llanquihue	2	2	...	2	...	1	1	240	11	106	75	181	3	2	5	...	63	63
Chiloé	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Territorio de Magallanes	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Totales	**43**	**42**	**1**	**33**	**10**	**41**	**2**	**8 798**	**487**	**4 359**	**3 363**	**7 722**	**375**	**321**	**696**	**3 619**	**2 782**	**6 401**

Detalle del movimiento Escolar del año 1911

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	UBICACIÓN	El establecimiento es:		El establecimiento se dedica á la instrucción de		La enseñanza es:		Número de alumnos que puede recibir	Núm. de profesores	Matriculados			Retirados durante el año			Asistencia media anual		
		Diurno	Nocturno	Niños	Adultos	Pagada	Gratis			H	M	T	H	M	T	H	M	T
Departamento de Tarapacá																		
English High School	Iquique	1	...	...	1	1	...	50	8	10	42	52	2	8	10	6	30	36
Collége Française	,,	1	...	...	1	1	...	200	8	10	140	150	5	20	25	5	70	75
Colegio María Auxiliadora	,,	1	...	1	...	1	...	350	8	...	301	301	...	47	47	...	225	225
Iquique English College	,,	1	...	1	...	1	...	...	6	130	...	130	49	...	49	75	...	75
Colegio Inglés	Pica	1	...	1	...	1	...	36	1	29	...	29	8	...	8	20	...	20
Departamento de Antofagasta																		
Colegio Antofagasta	Antofagasta	1	...	1	...	1	...	70	2	30	20	50	6	4	10	23	14	37
Departamento de Tocopilla																		
Colegio Instrucción Moderna	Tocopilla	1	...	...	1	1	...	50	1	35	45	80	12	8	20	20	25	45
Departamento de La Serena																		
Colegio El Tránsito	La Serena	1	...	1	...	...	1	100	2	...	65	65	...	10	10	...	40	40

Instituto Comercial Chacabuco.	Los Andes.....	1	...	1	...	1	...	130	4	110	...	110	7	...	7	102	...	102
Departamento de Valparaíso																		
Colegio Alemán.....	Valparaíso.....	1	...	...	1	1	...	400	14	201	161	362	16	16	32	193	149	342
,, Mackay.....	,, ...	1	...	...	1	1	...	170	10	163	...	163	9	...	9	147	...	147
English Schools (Srtas Marks)..	,, ...	1	...	1	...	1	...	90	6	36	49	85	7	10	17	28	35	63
Highs Shool for Girls.	,, ...	1	...	1	...	1	...	50	3	6	40	46	2	11	13	4	29	33
Colegio de los Sagrados Corazones.....	,, ...	1	...	1	...	1	...	400	22	305	...	305	11	...	11	290	...	290
Departamento de Santiago																		
Externado del Sagrado Corazón	Santiago	1	...	...	1	1	...	300	25	...	295	295	...	15	15	...	260	260
Instituto Humanidades.....	,, ...	1	...	...	1	1	...	400	45	385	...	385	15	...	15	370	...	370
Internado del Sagrado Corazón	,, ...	1	...	1	...	1	...	250	25	...	220	220	...	20	20	...	200	200
Colegio María Inmaculada.....	,, ...	1	...	...	1	1	...	200	20	...	200	200	...	...	...	...	190	190
Deutsche Schule.....	,, ...	1	...	1	...	1	...	500	20	265	163	428	20	16	36	217	124	341
Colegio Nuestra Señora del Carmen	,, ...	1	...	1	...	1	...	100	4	23	30	53	1	2	3	20	25	45
Colegio de La Salle.....	,, ...	1	...	1	...	1	...	300	15	237	...	237	24	...	24	168	...	168
Santiago College.....	,, ...	1	...	...	1	1	...	300	23	28	220	248	...	10	10	23	180	203
Colegio de los Sagrados Corazones.....	,, ...	1	...	1	...	1	...	400	23	398	...	398	3	...	3	390	...	390
Colegio San Ignacio.....	,, ...	1	...	1	...	1	...	440	22	415	...	415	7	...	7	400	...	400
Externado de los Sagrados Corazones (Calle Merced).....	,, ...	1	...	1	...	1	...	200	15	...	199	199	...	21	21	...	178	178
Instituto Inglés.....	,, ...	1	...	1	...	1	...	300	20	280	...	280	40	...	40	235	...	235
Colegio San Pedro Nolasco.....	,, ...	1	...	1	...	1	...	200	14	207	...	207	22	...	22	165	...	165
,, San Agustín.....	,, ...	1	...	1	...	1	...	312	15	112	...	112	10	...	19	70	...	70
Departamento de Melipilla																		
Colegio San Agustín.....	Melipilla.....	1	...	1	...	1	...	100	4	42	...	42	5	...	5	33	...	33
Departamento de Curicó																		
Colegio de la Inmaculada Concepción.....	Curicó.....	1	...	1	...	1	...	250	10	62	164	226	...	...	...	45	120	165

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	UBICACIÓN	El establecimiento es:		El establecimiento se deca á la instrucción de		La enseñanza es:		Número de alumnos que puede recibir	Núm. de profesores	Matriculados			Retirados durante el año			Asistencia media anual		
		Diurno	Nocturno	Niños	Adultos	Pagada	Gratis			H	M	T	H	M	T	H	M	T
Departamento de Talca																		
Liceo Blanco Encalada	Talca	1	...	1	...	1	...	150	5	108	...	108	10	...	10	85	...	85
Departamento de Cauquenes																		
Instituto Cauquenes	Cauquenes	1	...	1	...	1	...	120	4	83	...	83	5	...	5	76	...	76
Departamento de Concepción																		
Colegio Moderno	Concepción	1	...	1	...	1	...	150	5	74	...	74	14	...	14	52	...	52
Departamento de Talcahuano																		
Colegio de la Inmaculada Con-										112	220	332	14	24	38	90	180	270

Departamento de Temuco																		
Colegio Particular de Señoritas	Temuco.....	1	...	1	...	1	...	100	5	14	37	51	2	3	5	10	32	42
,, Santa Filomena.....	,, ...	1	...	1	...	1	...	50	2	15	52	67	4	5	9	7	42	49
,, de la Providencia.....	,, ...	1	...	...	1	1	...	380	20	25	374	399	3	46	49	20	360	380
Instituto San José.	,, ...	1	...	1	...	1	...	250	12	205	...	205	20	...	20	175	...	175
Departamento de Llaima																		
Colegio Francés.....	Lautaro.....	1	...	1	...	1	...	80	1	48	22	70	8	2	10	40	20	60
Departamento de Villarrica																		
Colegio Alemán.....	Villarrica.....	1	...	1	...	1	...	30	1	18	11	29	6	...	6	12	11	23
Departamento de Llanquihue																		
Colegio San José.....	Puerto Montt...	1	...	1	...	...	1	100	4	...	75	75	...	2	2	...	63	63
,, San Francisco Javier...	,, ,, ...	1	...	1	...	1	...	140	7	106	...	106	3	...	3	...	...	...

ENSEÑANZA SUPERIOR

Universidad Católica

AÑO 1911

Curso de Leyes

PERSONAL DOCENTE

Número de Profesores en cada asignatura 18
,, individual de Profesores 16

Alumnos matriculados

1.er año	64 alumnos
2.º ,,	42 ,,
3.er ,,	45 ,,
4.º ,,	36 ,,
5.º ,,	30 ,,
Total	217 alumnos

Estudiantes examinados en cada ramo á la terminación del Curso ó del período escolar

DISTINGUIDOS, APROBADOS Ó REPROBADOS	RAMOS QUE COMPRENDE LA ENSEÑANZA DEL DERECHO																	
	Filosofía del Derecho	Derecho Romano	Economía Política y Social	Derecho Constitucional	Derecho Civil 1.er año	Historia General del Derecho	Derecho Civil 2.º año	Derecho Internacional	Derecho Penal	Derecho Agrícola é Industrial	Derecho Civil 3.er año	Derecho Procesal 1.er año	Derecho Comercial	Derecho de Minas	Derecho Administrativo	Derecho Procesal 2.º año	Hacienda Pública y Estadística	Medicina Legal
Distinguidos	4	2	12	6	3	6	2	14	4	10	18	3	3	3	2	2	2	4
Aprobados	53	48	46	35	35	32	38	30	33	26	16	30	30	31	27	25	23	21
Reprobados	...	8	2	...	2	1	2	...	2	2	1	1	...	...	...	1	1	1
Total	**57**	**58**	**60**	**41**	**40**	**39**	**42**	**44**	**39**	**38**	**35**	**34**	**33**	**34**	**29**	**28**	**26**	**26**

Estudiantes que repitieron Exámenes ó que se presentaron fuera de Curso á rendirlos por primera vez.—(Mes de Marzo de 1912)

DISTINGUIDOS, APROBADOS Ó REPROBADOS	RAMOS QUE COMPRENDE LA ENSEÑANZA DEL DERECHO																	
	Filosofía del Derecho	Derecho Romano	Economía Política y Social	Derecho Constitucional	Derecho Civil 1.er año	Historia General del Derecho	Derecho Civil 2.º año	Derecho Internacional	Derecho Penal	Derecho Agrícola é Industrial	Derecho Civil 3.er año	Derecho Procesal 1.er año	Derecho Comercial	Derecho de Minas	Derecho Administrativo	Derecho Procesal 2.º año	Hacienda Pública y Estadística	Medicina Legal
Distinguidos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Aprobados	2	8	...	...	1	...	...	...	3	...	...	2	3	...	1	1	...	...
Reprobados	...	2	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	2	...	...	...	...
Total	**2**	**10**	...	...	**1**	...	...	...	**4**	...	...	**2**	**3**	**2**	**1**	**1**	...	...

Resumen total de los exámenes rendidos y de los estudiantes que resultaron distinguidos ó simplemente aprobados en cada ramo

NÚMERO DE EXÁMENES ESTUDIANTES DISTINGUIDOS ESTUDIANTES APROBADOS	RAMOS QUE COMPRENDE LA ENSEÑANZA DEL DERECHO																	
	Filosofía del Derecho	Derecho Romano	Economía Política y Social	Derecho Constitucional	Derecho Civil 1.er año	Historia General del Derecho	Derecho Civil 2.º año	Derecho Internacional	Derecho Penal	Derecho Agrícola é Industrial	Derecho Civil 3.er año	Derecho Procesal 1.er año	Derecho Comercial	Derecho de Minas	Derecho Administrativo	Derecho Procesal 2.º año	Hacienda Pública y Estadística	Medicina Legal
Número de Exámenes	59	68	60	41	41	39	42	44	43	38	35	36	36	36	30	29	26	26
Estudiantes Distinguidos	4	2	12	6	3	6	2	14	4	10	18	3	3	3	2	2	2	4
,, Aprobados	55	56	46	35	36	32	38	30	36	26	16	32	33	31	28	26	23	21

Cursos de Ingenieria

Alumnos matriculados en los diversos cursos que comprende la enseñanza de Ingeniería

CURSOS	1.er AÑO	2.º AÑO	3.er AÑO	4.º AÑO	5.º AÑO	TOTAL
Curso de Ingeniería Civil	46	23	21	19	20	129
,, de Arquitectura	51	49	20	15	...	155
,, de Ingeniería de Minas	3	3	...	...	...	6
,, de Agricultura	25	10	13	...	...	48
,, de Sub-Ingenieros	70	16	...	...	...	86
Total	**215**	**101**	**54**	**34**	**20**	**424**

Alumnos titulados en 1911

Curso de Leyes	15
,, de Ingeniería Civil	8
,, ,, de Minas	4
,, ,, de Agricultura	8
,, de Sub-Ingenieros	10

ESTADÍSTICA COMPARADA

Número de alumnos matriculados en los diversos cursos en que se dividió la enseñanza, durante el período 1900 á 1911

CURSOS	AÑOS 1900-1911											
	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
Derecho	124	137	212	260	258	195	228	237	234	228	170	217
Ingeniería Civil	81	64	62	40	38	78	102	107	114	120	120	129
Arquitectura	18	35	21	36	40	64	73	93	114	128	140	155
Ingenieria de Minas	...	...	...	...	...	16	9	18	20	17	15	6
Agricultura	...	...	...	...	...	26	22	34	46	52	58	48
Sub-Ingenieros	...	...	...	...	...	32	51	63	77	82	98	86
Total	**223**	**236**	**295**	**336**	**336**	**411**	**485**	**552**	**605**	**627**	**601**	**641**

Número de alumnos graduados y titulados durante el período de 1900-1911

GRADOS Y TÍTULOS	AÑOS 1900-1911											
	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
Licenciados en Leyes	8	11	13	16	15	16	13	9	6	4	9	15
Ingenieros Civiles	1	1	1	3	1	5	4	3	10	7	7	8
Arquitectos	1	...	...	...	1	1	1	2	7	4	4	...
Agrónomos	...	...	...	...	...	...	...	...	1	2	5	8
Sub-Ingenieros	...	...	...	...	...	...	...	7	8	10	10	10
Ingenieros de Minas	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	4
Total	**10**	**12**	**14**	**19**	**17**	**22**	**18**	**21**	**32**	**27**	**36**	**45**

Curso de Leyes de los SS. CC. de Valparaiso

Año 1911

PERSONAL DOCENTE

Número de Profesores en cada asignatura 18
,, individual de Profesores 16

Estudiantes matriculados durante el año

CALIDAD	AÑOS DE ESTUDIOS					
	1er.	2.º	3.º	4.º	5.º	TOTAL
Alumnos	7	11	9	13	10	50
Oyentes	4	...	...	1	...	5
Total	**11**	**11**	**9**	**14**	**10**	**55**

Estudiantes examinados en cada ramo á la terminación del Curso ó del período escolar

CALIDAD	RAMOS QUE COMPRENDE LA ENSEÑANZA DEL DERECHO																	
	Filosofía del Derecho	Derecho Romano	Economía Política y Social	Derecho Constitucional	Derecho Civil 1.er año	Historia General del Derecho	Derecho Civil 2.º año	Derecho Internacional	Derecho Penal	Derecho Agrícola é Industrial	Derecho Civil 3.er año	Derecho Procesal 1.er año	Derecho Comercial	Derecho de Minas	Derecho Administrativo	Derecho Procesal 2.º año	Hacienda Pública y Estadística	Medicina Legal
Alumnos de curso ó que asistieron á los mismos como oyentes — Distinguidos	2	1	...	3	2	3	1	2	1	2	3	5	3	1	1	...	1	...
Aprobados	5	6	7	7	7	7	5	5	6	6	10	6	5	9	6	6	7	6
Reprobados	...	1	...	1	1	1	...	...	...	...	...	1	2	...	1	2	...	1
Total	**7**	**8**	**7**	**11**	**10**	**11**	**6**	**7**	**7**	**8**	**13**	**12**	**10**	**10**	**8**	**8**	**8**	**7**

Estudiantes que repitieron exámenes ó que se presentaron fuera de curso á rendirlos por primera vez (Mes de Marzo de 1912)

DISTINGUIDOS, APROBADOS Ó REPROBADOS	RAMOS QUE COMPRENDE LA ENSEÑANZA DEL DERECHO																	
	Filosofía del Derecho	Derecho Romano	Economía Política y Social	Derecho Constitucional	Derecho Civil 1.er año	Historia General del Derecho	Derecho Civil 2.º año	Derecho Internacional	Derecho Penal	Derecho Agrícola é Industrial	Derecho Civil 3.er año	Derecho Procesal 1.er año	Derecho Comercial	Derecho de Minas	Derecho Administrativo	Derecho Procesal 2.º año	Hacienda Pública y Estadística	Medicina Legal
Distinguidos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Apobados	...	...	...	1	1	1	...	...	...	...	...	1	2	...	1	2	...	1
Reprobados	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	...	**1**	...	**1**	**1**	**1**	...	...	...	...	...	**1**	**2**	...	**1**	**2**	...	**1**

Resumen total de los exámenes rendidos y de los estudiantes que resultaron distinguidos ó simplemente aprobados en cada ramo

NÚMERO DE EXÁMENES ESTUDIANTES DISTINGUIDOS ESTUDIANTES APROBADOS	RAMOS QUE COMPRENDE LA ENSEÑANZA DEL DERECHO																	
	Filosofía del Derecho	Derecho Romano	Economía Política y Social	Derecho Constitucional	Derecho Civil 1.er año	Historia General del Derecho	Derecho Civil 2.º año	Derecho Internacional	Derecho Penal	Derecho Agrícola é Industrial	Derecho Civil 3.er año	Derecho Procesal 1.er año	Derecho Comercial	Derecho de Minas	Derecho Administrativo	Derecho Procesal 2.º año	Hacienda Pública y Estadística	Medicina Legal
Número de Exámenes	7	9	7	12	11	12	6	7	7	8	13	13	12	10	9	10	8	8
Estudiantes Distinguidos	2	1	...	3	2	3	1	2	1	2	3	5	3	1	1	...	1	...
,, Aprobados	5	6	7	8	8	8	5	5	6	6	10	7	7	9	7	8	7	7

ENSEÑANZA ESPECIAL

Establecimientos subvencionados por el Estado

a) CON SUBVENCIÓN DEL MINISTERIO DE INSTRUCCIÓN PÚBLICA

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	UBICACIÓN	MATRÍCULA			ASISTENCIA MEDIA			SUBVENCIÓN EN $	PROFESORES					
									NACIONALIDAD			TÍTULOS		
		H	M	T	H	M	T		Chilenos	Extranjeros	TOTAL	Con	Sin	TOTAL
Taller San Hugo	Viña del Mar	248	.....	248	159	.....	159	1 500	3	.....	3	.....	3	3
Patronato de los Santos Angeles Custodios	Santiago	125	.....	125	105	.....	105	4 000	3	1	4	.....	4	4
Talleres Protectores de Obreras	,,	.....	72	72	.....	32	32	1 200	3	.....	3	1	2	3
Escuela Taller San José	Santiago—Ñuñoa	76	.....	76	62	.....	62	1 200	2	.....	2	1	1	2
Colegio de la Casa de María (1)	Santiago	.....	331	331	.....	227	227	12 000	4	.....	4	.....	4	4
Refugio Santa Filomena	,,	18	83	101	8	48	56	3 000	3	.....	3	.....	3	3
Escuela Talleres del Apóstol Santiago (2)	,,	.....	393	393	.....	143	143	20 000	7	2	9	1	8	9
Instituto de Música y Declamación	Chillán	85	144	229	72	104	176	3 000	10	4	14	3	11	14
Escuela de Música y Declamaciónu	Valparaiso	.....	.....	.....	.....	.....	.....	3 000	5	1	6	.....	6	6
,, Taller del P. de San Isidro	Santiago	200	.....	200	149	.....	149	2 400	8	.....	8	1	7	8
,, «Bernardo O'Higgins»	,,	.....	315	315	.....	181	181	5 000	8	4	12	.....	12	12
,, Normal Patronato Santa Teresa	,,	.....	633	633	.....	315	315	10 000	20	3	23	14	9	23
Sociedad Talleres Santa Ana.—Escuela Cocina Cordon Bleu	,,	.....	.....	.....	.....	30	30	6 000	3	.....	3	.....	3	3
Colegio Comercial	,,	166	.....	169	74	.....	74	3 600	5	1	6	3	3	6
Inst. Técnico Comercial «Arturo Prat»	San Felipe	117	.....	117	92	.....	92	8 000	2	2	4	.....	4	4
Escuela Taller Monjas del Buen Pastor	Talca	.....	168	168	.....	99	99	2 500	2	3	5	.....	5	5
Total	.....	**1 035**	**2 139**	**3 174**	**721**	**1 179**	**1 900**	**84 400**	**88**	**21**	**109**	**24**	**85**	**109**

(1) Con subvención además del Ministerio del Interior.—(2) Con subvención además del Ministerio de Industria.

b) CON SUBVENCIÓN DEL MINISTERIO DE INDUSTRIA

Escuelas Nocturnas de la Sociedad de Fomento Fabril

Estadística comparada, correspondiente al período de 1905 á 1911

DESIGNACIÓN DE LAS ESCUELAS	MATRÍCULA — AÑOS							ASISTENCIA MEDIA — AÑOS						
	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
ESCUELAS NOCTURNAS DE DIBUJO EN SANTIAGO														
Dibujo lineal é industrial	84	82	73	64	86	74	101	40	34	32	37	45	27	45
,, ornamental para hombres	59	91	85	92	79	60	72	34	40	35	40	45	30	26
,, ,, ,, mujeres	77	76	60	38	40	40	37	40	42	47	25	27	45	25
ESCUELAS NOCTURNAS ESPECIALES EN SANTIAGO														
Electricistas y manejo de motores	29	41	30	45	52	65	87	12	16	19	25	24	27	37
Plomería é instalaciones higiénicas	45	102	102	95	25	25	...	14	12	10	11	13	13	...
Modelación y estuco	40	37	48	48	32	22	...	25	8	12	11	16	10	...
Constructores é inspectores de obras	...	...	143	79	123	163	117	...	...	58	42	42	55	59
ESCUELAS NOCTURNAS DE DIBUJO EN PROVINCIAS														
La Serena	...	47	22	49	64	34	61	...	15	8	15	12	14	16
Valparaíso	130	100	50	68	100	115	106	37	25	20	26	45	35	29
Talca	...	40	43	32	50	40	45	...	14	14	16	18	18	18
Chillán	100	118	109	90	70	70	121	80	100	72	70	41	26	24
Concepción	112	119	101	51	55	51	180	56	46	44	14	16	14	32
Valdivia	35	32	53	65	57	72	76	20	6	20	24	35	35	28
ESCUELAS NOCTURNAS DE MECÁNICA EN PROVINCIAS														
Valparaíso	19	40	49	54	35	27	26	10	19	12	15	10	8	8
Valdivia	...	17	28	36	34	37	43	...	10	12	20	22	29	22
Totales	**736**	**942**	**996**	**906**	**902**	**895**	**1 072**	**368**	**387**	**415**	**392**	**411**	**376**	**369**

Establecimientos no subvencionados por el Estado

Movimiento escolar durante el año 1911

NOMBRE DEL ESTABLECIMIETO	UBICACIÓN	El establecimiento es:		El establecimiento se dedica á la instrucción de:		La enseñanza es:		Número de alumnos que puede recibir	Número de profesores	Matriculados			Retirados durante el año			Asistencia media anual		
		Diurno	Nocturno	Niños	Adultos	Pagada	Gratis			H	M	T	H	M	T	H	M	T
Escuela Superior de Comercio.	Iquique.	1	...	1	...	1	...	100	5	130	...	130	55	...	55	70	...	70
Colegio Comercial.....	Viña del Mar ...	1	...	1	...	1	...	70	2	75	...	75	16	...	16	42	...	42
Deutscher Gesaug Verein Frohsinn.....	Santiago	...	1	...	1	...	1	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Instituto Mercantil de Santiago.....	,, ...	1	...	...	1	1	...	150	6	213	15	228	183	15	198	70	10	80
Institution de Demoiselles.....	,, ...	1	...	1	...	1	...	...	2	6	10	16	2	5	7	...	...	..
Colegio Comercial.....	,, ...	1	...	1	...	...	1	200	...	172	...	172	23	...	23	81	...	81
Curso de Inglés y Francés.....	,, ...	1	...	...	1	1	...	65	4	...	28	28	...	4	4	...	...	..
Berlitz Method	,, ...	1	...	...	1	1	...	1 500	10	250	120	370	...	...	...	205	110	315
Escuela de Baile (A. F. Z.)	,, ...	1	...	...	1	1	...	200	3	300	100	400	...	...	...	100	40	140
Instituto Comercial Zambrano.	,, ...	1	...	1	...	1	...	150	9	178	...	178	35	...	35	140	...	140
Instituto «Dante Alighieri».....	,, ...	1	...	1	...	1	...	50	3	22	18	40	...	...	...	20	15	35
Instituto Práctico de Contabilidad	,, ...	1	...	...	1	1	...	250	6	89	23	112	81	22	103	...	...	...
Escuela de Artes y Oficios.....	Rauco	1	...	1	...	...	1	100	2	85	...	85	8	...	8	55	...	55
Escuela Agrícola e Industrial...	Maquehue.	1	...	...	1	...	1	250	12	98	40	138	56	14	70	46	24	70
Totales.....	.....	**13**	**1**	**7**	**8**	**11**	**4**	**3 085**	**66**	**1 618**	**354**	**1 972**	**459**	**60**	**519**	**829**	**199**	**1 028**

BIBLIOTECAS

Biblioteca Nacional

Año 1911

Número de volúmenes existentes en 31 de Diciembre de 1910.	152 880
,, ,, ingresados en 1911	3 000
,, ,, existentes en 31 de Diciembre de 1911	155 880

I. — SALON DE LECTURA

Obras consultadas durante el año

MATERIA DE LAS OBRAS	MESES												TOTAL
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
a) Servicio diurno													
0. Obras Generales	611	579	680	553	803	794	907	1 147	810	1 003	899	997	9 783
1. Filosofía	22	22	30	40	20	15	30	14	12	22	30	29	286
2. Religión	11	15	12	3	7	...	23	32	31	45	31	21	231
3. Ciencias Sociales	437	351	461	441	466	393	499	389	365	364	530	482	5 178
4. Filología	35	45	70	51	50	51	66	72	59	58	56	69	682
5. Ciencias Puras	127	84	118	88	140	108	120	156	135	87	166	167	1 496
6. Ciencias Aplicadas	150	89	127	75	138	107	133	127	117	132	180	196	1 571
7. Bellas Artes	41	8	29	55	45	19	19	31	15	35	21	36	354
8. Literatura	1 135	1 126	1 339	1 159	1 115	997	925	954	689	775	752	686	11 652
9. Historia y Geografía	403	291	353	337	476	372	497	407	371	431	425	360	4 723
Totales	**2 972**	**2 610**	**3 219**	**2 802**	**3 260**	**2 856**	**3 219**	**3 329**	**2 604**	**2 952**	**3 090**	**3 043**	**35 956**

MATERIA DE LAS OBRAS	MESES												
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	TOTAL
b) Servicio Nocturno													
0. Obras Generales	90	65	116	79	109	104	93	105	132	131	107	95	1 226
1. Filosofía	9	7	21	12	11	5	9	5	2	1	5	2	89
2. Religión	2	1	1	3	5	2	1	1	...	1	...	...	17
3. Ciencias Sociales	52	39	68	62	38	48	38	71	35	64	86	40	641
4. Filología	8	...	18	4	7	12	24	29	1	15	8	1	127
5. Ciencias Puras	28	15	25	40	26	25	17	21	7	12	33	24	273
6. Ciencias Aplicadas	51	21	16	24	29	8	31	32	11	6	33	30	292
7. Bellas Artes	20	14	5	18	22	3	10	11	5	4	18	5	135
8. Literatura	263	260	305	125	138	160	141	130	140	108	101	130	2 001
9. Historia y Geografía	51	58	66	86	80	48	70	66	26	33	118	41	743
Total	**574**	**480**	**641**	**453**	**465**	**415**	**434**	**471**	**359**	**375**	**509**	**368**	**5 544**

II. LECTURA A DOMICILIO

Obras consultadas durante el año

MATERIA DE LAS OBRAS	MESES												
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	TOTAL
0. Obras Generales	1	3	4	...	...	3	2	...	...	...	1	...	14
1. Filosofía	15	9	13	2	9	10	12	3	3	...	3	7	86
2. Religión	6	2	3	...	3	...	2	1	1	1	...	...	19
3. Ciencias Sociales	13	19	22	10	16	23	20	3	9	6	17	12	170
4. Filología	4	1	...	...	...	1	1	1	...	...	2	1	11
5. Ciencias Puras	11	5	8	11	22	10	9	7	8	4	6	10	111
6. Ciencias Aplicadas	12	9	18	9	7	19	13	9	9	14	15	10	144
7. Bellas Artes	2	4	6	1	...	2	8	2	28	22	10	12	97
8. Literatura	752	557	561	561	687	615	564	636	615	488	507	444	6 987
9. Historia y Geografía	84	76	64	18	25	72	117	31	58	73	44	61	723
Total	**900**	**685**	**699**	**612**	**769**	**755**	**748**	**693**	**731**	**608**	**605**	**557**	**8 362**

Lectores y obras consultadas durante el año

(Cuadro general)

DESIGNACIÓN	MESES												Durante el año
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
Número de lectores	4 030	3 247	4 011	3 419	4 149	3 570	3 977	4 061	3 314	3 445	3 495	3 332	44 050
Número de obras consultadas	4 446	3 775	4 559	3 867	4 494	4 026	4 401	4 493	3 694	3 935	4 204	3 968	49 862
Término medio de lectores	164,9	151,2	162,1	158,8	170,2	151,8	162,0	165,6	154,9	134,7	142,8	142,1	155
Término medio de obras consultadas	182,2	176,6	185,6	184,4	182,8	171,1	179,1	184,3	172,5	153,8	171,9	169,1	176,1

ESTADÍSTICA COMPARADA

Número de obras consultadas en la Biblioteca Nacional en el período de 1905 a 1911

SERVICIOS	AÑOS						
	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
SALON DE LECTURA:							
Servicio diurno	66 238	60 590	46 546	42 539	37 146	42 572	35 956
,, nocturno	11 099	7 589	7 995	7 958	6 782	5 951	5 544
LECTURA Á DOMICILIO	7 103	7 020	7 158	8 905	9 364	8 699	8 362
Totales	**84 440**	**75 199**	**61 699**	**59 402**	**53 292**	**57 222**	**49 862**

Biblioteca del Instituto Nacional

Año 1911

Número de volúmenes existentes en 31 de Diciembre de 1910 ..... 50 553
,, ,, ingresados en 1911 ..... 11 373
,, ,, existentes en 31 de Diciembre de 1911 ..... 61 926

Obras consultadas durante el año

SERVICIOS	MESES												TOTAL
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
Salón de Lectura	245	285	537	922	1 900	2 241	2 102	2 098	1 807	2 006	1 884	350	**16 577**
Lectura a Domicilio	133	57	101	93	144	93	108	123	111	102	92	57	**1 214**

ESTADÍSTICA COMPARADA

Obras consultadas en el período de 1910 a 1911

AÑOS	Salón de lectura	Lectura á domicilio	TOTAL
1910	8 431	1 329	9 760
1911	16 577	1 214	17 791

Biblioteca Pública de Valparaíso

AÑO 1911

Número de volúmenes existentes en 31 de Diciembre de 1910	36 122
,, ,, ,, ingresados en 1911	2 456
,, ,, ,, existentes en 31 de Diciembre de 1911	38 578

SALON DE LECTURA

Obras consultadas durante el año

MATERIA DE LAS OBRAS	MESES												TOTAL
	Enero (1)	Febrero (1)	Marzo (1)	Abril (1)	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
0. Obras Generales	...	...	...	...	72	70	99	120	88	88	75	90	702
1. Filosofía	...	...	...	...	...	1	...	2	1	...	1	1	6
2. Religión	...	...	...	...	3	5	2	2	...	1	...	2	15
3. Ciencias Sociales	...	...	...	...	19	36	52	55	37	36	16	25	276
4. Filología	...	...	...	...	2	1	3	5	7	3	...	2	23
5. Ciencias Puras	...	...	...	...	4	4	6	11	6	7	3	14	55
6. ,, Aplicadas	...	...	...	...	3	4	17	19	5	9	12	14	83
7. Bellas Artes	...	...	...	...	...	3	2	2	...	...	4	1	12
8. Literatura	...	..	...	...	14	15	25	11	4	17	6	64	156
9. Historia y Geografía	...	...	...	...	15	9	20	35	16	29	7	35	166
Total	...	...	...	...	**132**	**148**	**226**	**262**	**164**	**190**	**124**	**248**	**1 494**

Biblioteca Pública de Concepción

AÑO 1911

Lectores y obras consultadas durante el año

SERVICIOS	MESES												TOTAL
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
SALON DE LECTURA:													
Número de obras consultadas	324	283	375	328	384	437	519	562	432	648	737	610	**5 639**
Número de lectores	315	274	365	321	378	427	510	521	407	544	632	540	**5 234**
LECTURA Á DOMICILIO													
Número de obras consultadas	231	318	376	292	503	404	472	536	396	412	527	351	**4 818**

ESTADÍSTICA COMPARADA

Movimiento habido en la Biblioteca Pública de Concepción, en los años 1910 y 1911

AÑOS	SALÓN DE LECTURA		LECTURA Á DOMICILIO
	Número de obras consultadas	Número de lectores	Número de obras consultadas
1910	3 406	3 263	2 966
1911	5 639	5 234	4 818

(1) No se llevó estadística en el Establecimiento.

ESTABLECIMIENTOS DE INSTRUCCIÓN QUE TIENEN BIBLIOTECA

a) Material de lectura existente en 31 de Diciembre de 1910

UBICACIÓN DE LOS ESTABLECIMIENTOS	Obras Generales		Filosofía		Religión		Ciencias Sociales		Filología		Ciencias Puras		Ciencias Aplicadas		Bellas Artes		Literatura		Historia y Geografía		TOTAL	
	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.
ESCUELAS NORMALES DE PRECEPTORES																						
Santiago	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Curicó	1	...	...	...	...	...	26	...	10	...	22	...	4	...	3	...	3	...	31	...	100	...
Chillán	...	257	...	67	...	95	...	242	...	72	...	242	...	220	...	114	...	621	...	519	...	2 449
ESCUELAS NORMALES DE PRECEPTORAS																						
La Serena	...	107	...	45	...	76	...	21	...	409	...	63	...	10	...	10	...	75	...	104	...	920
Valparaíso	1	...	17	...	...	...	14	...	27	...	12	...	1	...	1	...	2	...	16	...	91	...
Santiago.—Núm. 1	34	...	...	...	10	...	...	...	...	...	96	...	...	...	21	...	124	...	39	...	324	...
,, .— ,, 2	...	1	...	8	...	2	...	53	...	17	...	28	...	...	...	4	...	2	...	22	...	137
,, .— ,, 3	13	...	40	...	20	...	85	...	37	...	44	...	47	...	13	...	170	...	69	...	538	...
Talca	...	...	...	...	...	...	...	...	...	..	...	..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Concepción.—Núm. 1	48	...	66	...	26	...	16	...	3	...	21	...	27	...	3	...	93	...	47	...	350	...
Puerto Montt	8	120	58	70	19	22	29	36	70	113	88	116	33	34	65	82	41	58	82	91	493	742
LICEOS DE HOMBRES																						
Tacna	...	42	...	9	...	9	...	277	...	49	...	147	...	24	...	6	...	176	...	201	...	910
Iquique	38	287	4	6	13	57	127	773	18	40	63	173	107	208	...	...	151	208	105	213	626	1 965
Antofagasta	...	153	...	59	...	49	...	86	...	44	...	140	...	29	...	2	...	102	...	154	...	818
Taltal	5	...	10	...	1	...	69	...	26	...	65	...	8	...	1	...	68	...	71	...	324	...
La Serena	...	1497	...	140	...	120	...	204	...	122	...	483	...	103	...	53	...	704	...	366	...	3 792
Ovalle	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Los Andes	93	206	41	60	18	21	263	305	55	60	105	149	141	150	26	26	522	633	141	160	1 405	1 770
San Felipe	92	268	103	233	159	214	348	934	75	106	353	725	386	832	39	47	768	1153	503	1127	2 826	5 639
Valparaíso	2	...	3	...	...	...	57	...	27	...	63	...	27	...	1	...	56	...	162	...	401	...
Quillota	13	242	47	66	3	4	123	193	19	20	31	59	13	57	2	3	165	237	151	250	567	1 131
Internado Barros Arana	...	170	...	170	...	82	...	520	...	120	...	211	...	58	...	29	...	911	...	972	...	3 543
Liceo de Aplicación	10	43	37	42	3	3	59	72	35	60	181	198	9	14	21	29	98	258	40	67	493	786
Miguel Luis Amunátegui	61	...	30	...	19	...	199	...	29	...	75	...	46	...	14	...	95	...	152	...	720	...
Rancagua	527	...	64	...	23	...	174	...	33	...	242	...	127	...	11	...	277	...	300	...	1 778	...
Rengo	70	...	11	...	13	...	45	...	15	...	211	...	3	...	2	...	210	...	133	...	713	...
San Fernando	26	168	65	79	100	110	95	177	40	55	200	375	90	191	20	28	270	378	250	589	1 156	2 150

UBICACIÓN DE LOS ESTABLECIMIENTOS	Obras generales		Filosofía		Religión		Ciencias Sociales		Filología		Ciencias Puras		Ciencias Aplicadas		Bellas Artes		Literatura		Historia y Geografía		TOTAL	
	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O,	V.	O.	V.	O.	V.	O:	V.	O.	V.	O.	V.
Curicó	44	...	76	...	20	...	502	...	73	...	240	...	150	...	29	...	218	...	255	...	1 607	...
Talca	...	55	...	130	...	79	...	206	...	3	...	341	...	120	..	63	...	1074	...	591	...	2 662
Linares	287	...	58	...	63	...	225	...	10	...	178	...	196	...	11	...	539	...	318	...	1 885	...
Cauquenes	222	...	41	...	67	...	462	...	73	...	439	...	161	...	10	...	716	...	860	...	3 051	...
Chillán	78	306	82	122	68	112	199	331	15	16	292	380	144	337	90	231	311	425	298	861	1 577	3 121
Concepción	137	...	161	...	111	...	423	...	80	...	227	...	117	...	24	...	220	...	407	...	1 907	...
Tomé	...	26	...	57	...	...	...	118	...	7	...	2	...	8	...	2	...	149	...	119	...	488
Los Angeles	47	1250	39	52	19	29	66	147	14	23	158	190	61	193	4	4	140	343	129	325	677	2 556
Angol	8	9	10	10	...	...	40	44	48	62	18	27	10	10	12	13	53	79	52	73	251	327
Temuco	...	27	...	121	...	51	...	180	...	48	...	108	...	78	...	15	...	198	...	323	...	1 149
Traiguén	6	...	10	...	...	...	36	...	13	...	11	...	10	...	...	...	85	...	14	...	185	...
Puerto Montt	...	64	...	23	...	54	...	116	...	21	...	243	...	177	...	23	...	505	...	354	...	1 580
Ancud	251	...	67	...	81	...	110	...	61	...	214	...	389	...	5	...	835	...	460	...	2 473	...
INSTITUTOS COMERCIALES																						
Iquique	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Vallenar	13	...	4	...	1	...	62	...	61	...	12	...	65	...	3	...	30	...	34	...	285	...
Coquimbo	209	...	...	...	...	...	268	...	21	...	68	...	96	...	3	...	4	...	75	...	744	...
Santiago	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
San Carlos	60	...	1	...	...	...	46	...	9	...	49	...	6	...	2	...	151	...	76	...	400	...
ESTABLECIMIENTOS DIVERSOS																						
Instituto Inglés (Santiago)	...	255	...	72	...	68	...	122	...	49	...	213	...	41	...	133	...	566	...	118	...	1 637
Biblioteca Popular (Santiago)	140	...	262	...	146	...	439	...	108	...	521	...	485	...	259	...	601	...	388	...	3 349	...
Sociedad Socorros Mutuos La Unión (Linares)	106	...	...	...	16	...	66	...	4	...	44	...	16	...	...	...	34	...	85	...	371	...

b) Ingresos habidos durante el año 1911

ESCUELAS NORMALES DE PRECEPTORES																						
Santiago	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Curicó	1	...	16	...	2	...	31	...	35	...	56	...	39	...	3	...	5	...	31	...	219	...
Chillán	...	4	...	21	...	21	...	59	...	32	...	62	...	60	...	51	...	369	...	127	...	806
ESCUELAS NORMALES DE PRECEPTORAS																						
Serena	...	12	...	31	...	17	...	23	...	7	...	69	...	22	...	38	...	444	...	108	...	771
Valparaíso	5	...	38	...	...	...	25	...	18	...	103	...	77	...	13	...	148	...	36	...	463	...
Santiago número 1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Santiago número 2	...	28	...	20	...	12	...	113	...	218	...	286	...	...	...	12	...	106	...	195	...	990
Santiago número 3	2	...	7	...	5	...	60	...	17	...	49	...	168	...	6	...	166	...	58	...	538	...
Talca	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Tacna	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	13	...	...	...	...	...	9	...	...	...	23
Iquique	3	58	...	...	...	10	24	56	3	3	13	20	5	13	...	...	8	8	3	3	59	171
Antofagasta	...	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	24
Taltal	251	...	3	...	2	...	113	...	29	...	94	...	94	...	7	...	103	...	92	...	788	...
La Serena	...	560	...	64	...	32	...	170	...	10	...	217	...	180	...	99	...	225	...	106	...	1 663
Ovalle	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Los Andes	5	8	5	6	...	...	18	23	3	2	...	...	8	9	5	7	132	145	19	17	195	217
San Felipe	1	...	1	...	...	...	13	...	2	...	3	...	1	...	...	...	2	...	5	...	28	...
Valparaíso	2	...	16	..	5	...	60	...	17	...	56	...	4	...	5	...	108	...	66	...	339	...
Quillota	6	76	...	...	...	...	3	5	1	3	...	...	...	...	...	...	1	2	4	4	15	90
Internado Barros Arana	...	43	...	2	...	...	...	37	...	2	...	5	...	...	...	...	...	37	...	12	...	138
Liceos de Aplicación	5	12	25	34	...	...	29	29	7	7	14	20	1	1	9	76	56	247	6	12	152	438
Miguel Luis Amunátegui	24	...	3	...	...	...	50	...	4	...	2	...	1	...	...	...	75	...	59	...	218	...
Rancagua	40	...	1	...	...	...	15	...	6	...	16	...	20	...	...	...	4	...	7	...	109	...
Rengo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
San Fernando	3	22	1	1	...	...	3	3	...	...	3	5	4	4	2	2	6	7	4	6	26	50
Curicó	5	...	6	...	7	...	92	...	5	...	5	...	5	...	2	...	21	...	18	...	166	...
Talca	...	1	...	7	...	3	...	15	...	...	...	3	...	...	...	...	...	254	...	74	...	357
Linares	1	...	...	...	...	...	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7	...	15	...	31	...
Cauquenes	4	...	4	...	...	...	19	...	...	...	15	...	...	...	...	...	199	...	20	...	261	...
Chillán	16	49	...	...	...	...	16	17	1	1	10	15	...	...	...	...	32	50	20	25	95	157
Concepción	13	...	6	...	...	...	19	...	6	...	3	...	1	...	...	...	64	...	25	...	137	...
Tomé	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9	...	115	...	124
Los Angeles	10	10	19	19	...	...	...	...	...	...	5	5	47	52	...	...	1	24	3	3	85	113
Angol	...	18	...	2	...	...	...	3	...	4	...	...	...	1	...	1	...	25	...	15	...	69
Temuco	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Traiguén	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10	...
Puerto Montt	...	18	...	...	...	...	...	1	...	...	...	1	...	...	...	1	...	31	...	1	...	53
Ancud	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	21	...	7	...	41	...

INSTITUTOS COMERCIALES

Iquique	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	..	...
Vallenar	1	...	...	...	...	...	39	...	11	...	5	...	1	...	3	...	32	...	22	...	114	...
Coquimbo	15	...	...	...	...	...	59	...	...	...	1	...	...	...	...	...	4	...	2	...	81	...
Santiago	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
San Carlos	...	...	...	...	...	...	3	...	...	...	...	...	...	..	...	...	29	...	3	...	35	...

ESTABLECIMIENTOS DIVERSOS

Instituto Inglés (Santiago)	...	72	...	...	...	...	...	3	...	...	...	15	...	...	...	1	...	31	...	...	...	153
Biblioteca Popular (Santiago)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....
Sociedad Socorros Mútuos La Unión (Linares)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	28	...	.....

c) Material de lectura existente en 31 de Diciembre de 1911

UBICACIÓN DE LOS ESTABLECIMIENTOS	Obras generales		Filosofía		Religión		Ciencias Sociales		Filología		Ciencias Puras		Ciencias Aplicadas		Bellas Artes		Literatura		Historia y Geografía		TOTAL		Valor total de la existencia en 31 de Dic. de 1911.
	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	O.	V.	
ESCUELAS NORMALES DE PRECEPTORE																							
																							$
Santiago	64	...	170	...	23	...	34	...	72	...	71	...	58	...	27	...	137	...	100	...	756	...	4 896,00
Curicó	2	...	16	...	2	...	57	...	45	...	78	...	43	...	6	...	8	...	62	...	319	...	2 000,00
Chillán	...	261	...	88	...	116	...	301	...	104	...	304	...	280	...	105	...	990	...	646	...	3 255	13 375,68
ESCUELAS NORMALES DE PRECEPTORAS																							
La Serena	...	119	...	76	...	93	...	44	...	416	...	132	...	32	...	48	...	519	...	212	...	1 691	5 290,60
Valparaíso	6	...	55	...	...	...	39	...	45	...	115	...	78	...	14	...	150	...	52	...	554	...	.....
Santiago N.º 1	34	...	...	...	10	...	...	...	...	...	96	...	...	...	21	...	124	...	39	...	324	...	4 190,25
,, N.º 2	...	29	...	28	...	14	...	166	...	235	...	314	...	...	...	16	...	108	...	217	...	1 127	.....
,, N.º 3	15	...	47	...	25	...	145	...	54	...	93	...	215	...	19	...	336	...	127	...	1 076	...	4 759,50
Talca	23	...	33	...	7	...	47	...	74	...	56	...	164	...	3	...	298	...	129	...	834	...	.....
Concepción N.º 1	48	...	66	...	26	...	16	...	3	...	21	...	27	...	3	...	93	...	52	...	355	...	.....
Puerto Montt	9	144	69	81	29	37	46	53	75	120	95	129	40	41	94	111	70	104	100	122	627	942	3 102,45
LICEOS DE HOMBRES																							
Tacna	...	42	...	9	...	9	...	278	...	49	...	160	...	24	...	6	...	185	...	201	...	963	3 474,80
Iquique	41	345	4	6	13	67	151	829	21	43	76	193	112	221	...	...	159	216	108	216	685	2 136	4 273,55
Antofagasta	...	177	...	59	...	49	...	86	..	44	...	140	...	29	...	2	...	102	...	154	...	842	5 700,00
Taltal	256	...	13	...	3	...	182	...	55	...	159	...	102	...	8	...	171	...	163	...	1 112	...	3 740,50
La Serena	...	2057	...	204	...	152	...	374	...	132	...	700	...	283	...	152	...	929	...	472	...	5 455	25 475,82
Ovalle	...	76	...	143	...	...	...	410	...	...	...	257	...	...	...	20	...	511	...	217	...	1 634	4 557,00
Los Andes	98	214	46	66	18	21	281	328	58	62	105	149	149	159	31	33	654	778	160	177	1 600	1 987	8 113,85
San Felipe	93	268	104	233	159	214	361	934	77	106	356	725	387	832	39	47	770	1153	508	1127	2 854	5 639	26 412,00
Valparaíso	4	...	19	...	5	...	117	...	44	...	119	...	31	...	9	...	164	...	228	...	740	...	4 785,00
Quillota	19	318	47	66	3	4	126	198	20	23	31	59	13	57	2	3	166	239	155	254	582	1 221	4 137,10
Internado Barros-Arana (Santiago)	...	513	...	172	...	82	...	557	...	122	...	216	...	58	...	29	...	948	...	984	...	3 681	.....

Arica	[illegible]	...	[illegible]	...	[illegible]	...	43	...	25	...	217	...	3	...	2	...	227	...	155	...	775	...	3 229,00
San Fernando	29	190	66	80	100	110	98	180	40	55	203	380	94	195	22	30	276	385	254	595	1 182	2 200	6 600,00
Curicó	49	...	82	...	27	...	594	...	78	...	245	...	155	...	31	...	239	...	273	...	1 773	...	6 746,90
Talca	...	56	...	137	...	82	...	221	...	3	...	344	...	120	...	63	...	1 328	...	665	...	3 019	15 825,15
Linares	288	...	58	...	63	...	233	...	10	...	178	...	196	...	11	...	546	...	333	...	1 916	...	8 193,05
Cauquenes	226	...	45	...	67	...	481	...	73	...	454	...	161	...	10	...	915	...	880	...	3 312	...	14 659,00
Chillán	94	355	82	122	68	112	215	348	16	17	302	395	144	337	90	231	343	475	318	886	1 672	3 278	11 662,50
Concepción	150	...	167	...	111	...	442	...	86	...	230	...	118	...	24	...	284	...	432	...	2 044	...	27 190,70
Tomé	...	26	...	57	...	...	...	118	...	7	...	2	...	8	...	2	...	158	...	234	...	612	2 126,30
Los Angeles	57	1 260	58	71	19	29	66	147	14	23	163	195	108	245	4	4	141	367	132	328	762	2 669	4 878,80
Angol	8	27	10	12	...	...	40	47	48	66	18	27	10	11	12	14	53	104	52	88	251	396	2 484,95
Temuco	...	27	...	121	...	51	...	180	...	48	...	108	...	78	...	15	...	198	...	323	...	1 149	7 136,70
Traiguén	16	...	10	...	...	...	36	...	13	...	11	...	10	...	...	...	85	...	14	...	195	...	1 477,25
Puerto Montt	...	82	...	23	...	54	...	117	...	21	...	244	...	177	...	24	...	536	...	355	...	1 633	4 375,45
Ancud	263	...	67	...	81	...	110	...	61	...	214	...	390	...	5	...	856	..	467	...	2 514	...	7 656,20

INSTITUTOS COMERCIALES

Iquique	...	417	...	...	...	...	...	176	...	57	...	13	...	27	...	5	...	...	...	24	...	719	1 085,60
Vallenar	14	...	4	...	1	...	101	...	72	...	17	...	66	...	6	...	62	...	56	...	399	...	1 624,00
Coquimbo	224	...	...	...	...	...	327	...	21	...	69	...	96	...	3	...	8	...	77	...	825	...	1 950,25
Santiago	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....
San Carlos	60	...	1	...	...	...	49	...	9	...	49	...	6	...	2	...	180	..	79	...	435	...	.....

ES TABLECIMIENTOS DIVERSOS

Instituto Inglés (Santiago)	...	327	...	72	...	68	...	125	...	49	...	228	...	41	...	137	...	597	...	146	...	1 790	11 500,00
Biblioteca Popular (Santiago)	140	...	262	...	146	...	439	...	108	...	521	...	485	...	259	...	601	...	388	...	3 349	...	10 047,00
Sociedad Soc. Mutuos «La Unión» (Linares)	106	...	...	...	16	...	66	...	4	...	44	...	16	...	...	...	34	...	85	...	371		482,00

PRENSA

Publicaciones periódicas llevadas á cabo en 1911

DEPARTAMENTOS	FRECUENCIA DE LA APARICIÓN													
	Diario	Semi-diario	Bisemanal	Semanal	Quincenal	Bimensual	Mensual	Bimestral	Trimestral	Cuatrimestral	Anual	Eventual	Sin período fijo	TOTAL
Tacna	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Arica	...	1	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Tarapacá	4	1	2	8	...	...	4	...	1	...	...	...	...	20
Pisagua	1	...	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Antofagasta	4	...	1	8	...	...	1	...	...	...	...	3	...	17
Tocopilla	...	2	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Taltal	4	1	2	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11
Copiapó	3	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Chañaral	...	...	3	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7
Vallenar	...	...	...	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Freirina	...	...	1	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
La Serena	1	2	...	2	...	...	1	...	...	...	...	...	...	6
Coquimbo	...	...	...	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Elqui	...	...	1	2	...	...	1	...	...	...	...	...	...	4
Ovalle	...	1	1	1	2	...	...	...	...	...	...	1	...	6
Illapel	...	...	...	2	...	...	...	...	1	...	...	...	...	3
Combarbalá	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
San Felipe	1	...	2	3	...	...	...	...	...	...	...	1	...	7
Los Andes	...	...	2	1	...	...	...	...	...	...	...	1	...	4
Putaendo	...	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
La Ligua	...	...	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Petorca	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Valparaíso	10	...	1	6	4	...	7	1	...	...	...	3	...	32
Quillota	1	1	...	3	...	...	...	...	...	...	...	2	...	7
Limache	...	...	3	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	4
Casablanca	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Santiago	13	...	1	29	10	3	34	3	3	1	2	5	2	106
La Victoria	...	...	...	5	...	...	2	...	...	...	...	...	...	7
Melipilla	...	...	...	5	...	...	...	...	...	...	...	...	1	6
Rancagua	...	...	...	3	...	...	1	...	...	...	...	...	...	4
Cachapoal	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Maipo	...	...	1	3	...	...	...	...	...	...	...	2	...	6
San Fernando	...	...	5	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7
Caupolicán	...	...	1	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6
Curicó	2	...	...	2	1	...	...	...	...	...	...	...	...	5
Vichuquén	...	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Santa Cruz	...	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Talca	2	...	...	1	...	...	2	...	...	...	...	...	...	5
Lontué	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Curepto	...	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Linares	2	2	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5
Parral	...	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Loncomilla	...	...	...	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5
Cauquenes	...	...	...	6	...	...	1	...	...	...	...	...	...	7

DEPARTAMENTOS	FRECUENCIA DE LA APARICIÓN													
	Diario	Semi-diario	Bisemanal	Semanal	Quincenal	Bimensual	Mensual	Bimestral	Trimestral	Cuatrimestral	Anual	Eventual	Sin período fijo	TOTAL
Itata	...	...	...	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Constitución	...	...	1	3	...	...	...	...	...	...	...	2	...	6
Chanco	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Chillán	2	1	...	3	...	...	...	1	...	...	...	...	...	7
San Carlos	...	...	1	6	...	...	2	...	...	...	...	...	...	9
Bulnes	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Yungay	...	1	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Concepción	2	...	...	8	4	...	1	...	...	...	...	3	...	18
Talcahuano	...	...	2	2	...	...	2	...	...	...	...	...	...	6
Coelemu	...	...	...	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Puchacay	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	1
Lautaro	...	...	1	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Rere	...	...	1	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
La Laja	...	...	3	3	...	...	...	...	...	...	...	1	...	7
Nacimiento	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Mulchén	...	...	...	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Angol	...	1	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	2
Collipulli	...	...	...	3	...	...	...	...	...	...	...	1	...	4
Traiguén	...	1	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Mariluán	...	1	2	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Temuco	2	...	3	3	...	...	1	...	...	...	...	...	...	9
Imperial	...	...	1	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6
Llaima	...	...	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Lebu	...	...	...	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Arauco	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Cañete	...	...	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Valdivia	3	...	2	1	...	...	...	...	...	...	...	1	...	7
La Unión	...	..	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Villarrica	...	...	1	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Llanquihue	1	...	1	2	...	...	...	...	...	...	...	1	...	5
Carelmapu	...	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Osorno	1	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
Ancud	...	...	...	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
Castro	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
Quinchao	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Magallanes	4	...	...	2	2	...	...	...	...	...	...	3	...	11
Total en la República	**65**	**17**	**65**	**210**	**24**	**3**	**63**	**5**	**5**	**1**	**2**	**30**	**3**	**493**

O. VICUÑA D.

Jefe de la Sub-Sección de Instrucción

V.º B.º
R. HERRERA PINTO

Jefe de la 2.ª Sección

318.3
C43
1911

Oficina Central de Estadistica

ANUARIO ESTADÍSTICO

DE LA

República de Chile

HACIENDA

AÑO 1911

SANTIAGO DE CHILE
SOC. IMP. Y LIT. UNIVERSO
HUÉRFANOS, 1043
1913

Oficina Central de Estadística

ANUARIO ESTADÍSTICO

DE LA

República de Chile

UNIVERSITY OF ILLINOIS LIBRARY

JUL 26 1917

HACIENDA

AÑO 1911

SANTIAGO DE CHILE
SOC. IMP. Y LIT. UNIVERSO
HUÉRFANOS, 1043

1913

56617

DIRECCIÓN GENERAL DE ESTADÍSTICA

—

CHILE

Santiago, Enero de 1913.

SEÑOR MINISTRO:

Tengo el honor de presentar á US. la Estadística de Hacienda correspondiente al año 1911.

Este es el segundo volumen de los diez que formarán el Anuario Estadístico de la República en conformidad á la Ley y Reglamento vigentes.

Entre las materias que contiene este volumen me permito llamar la atención de US. hácia los cuadros de entradas, gastos y presupuestos de la Nación que en forma nueva se presentan esta vez, como, asimismo, hácia los cuadros retrospectivos y comparativos del capítulo VII que contienen interesantes datos de todos los países del continente americano.

Termina el trabajo con un estudio sobre la división de las propiedades en Chile que, aunque no corresponde propiamente á la Sección de Hacienda, contribuirá á completar las investigaciones sobre el desarrollo de la pequeña propiedad que se hacen en otros países y que tan de cerca afecta al problema económico-social.

VALENTÍN DEL CAMPO,
Director General.

Al señor Ministro del Interior.

ÍNDICE

Páginas

I.—Monedas y Cambio

1 Cuadro de las monedas en actual circulación 5
2. Monedas de oro y plata acuñadas en la Casa de Moneda durante los últimos 11 años, detalladas por piezas 6
3. Amonedaciones efectuadas en la Casa de Moneda desde el año 1852 hasta 1911, en totales..... 8
4. Papel moneda emitido, amortizado y en circulación desde 1879 hasta 1911..... 9
5. Fluctuaciones del cambio sobre Londres, por meses en los últimos 25 años..... 11

II.—Bienes Nacionales

1. Avalúos de las propiedades fiscales, por provincias, en el primer semestre de 1912..... 15
2. Los mismos datos, por semestre, desde 1905 á 1912... 16
3. Resumen general de los bienes nacionales, inventariados..... 16

III.—Entradas, Gastos y Presupuestos de la Nación

1. Entradas y Gastos de la Nación en el año 1911..... 19
2. Cuadro retrospectivo de las entradas de la República en los últimos 11 años..... 23

Páginas

3. Cuadro retrospectivo de los gastos de la República en los últimos 11 años..... 27
4. Entradas y Gastos de la Nación en los últimos 17 años, en pesos de 18 d..... 30
5. Presupuestos de Gastos de la Nación para el año 1912, por Ministerios..... 30
6. Cuadro retrospectivo de los Presupuestos de Gastos de la Nación en los últimos 12 años, en pesos de 18 d. 37

IV.—Deuda Pública

1. Cuadro demostrativo de su movimiento en el año 1911..... 41
2. Cuadro retrospectivo de la deuda externa desde el año 1822 hasta 1911..... 42
3. Cuadro retrospectivo de la deuda interna desde el año 1827 hasta 1911..... 44

V.—Entradas, Gastos y Deudas Municipales

1. Entradas de las Municipalidades en el año 1911, por Municipios..... 49
2. Gastos de las Municipalidades en el año 1911, por Municipios..... 63
3. Cuadro retrospectivo de las entradas y gastos de las Municipalidades en los últimos 10 años..... 76
4. Deudas Municipales en el año 1911..... 78

Páginas

VI.—Impuestos ó Contribuciones

1. Nómina de las contribuciones vigentes..... 81
2. Producto de los impuestos fiscales en los años 1910 y 1911..... 82
3. Producto de los impuestos municipales en el año de 1911..... 82
4. Detalle de algunos impuestos en el año 1911. (Alcoholes, papel sellado, timbres y estampillas)..... 83

VII.—Datos generales retrospectivos y comparativos

1. Cifras comerciales y financieras de la República en los últimos 27 años..... 89

Páginas

2. Estadística comercial y financiera de los países americanos:
a) Área, población y comercio exterior..... 90
b) Ferrocarriles, telégratos, oficinas de correos y caminos postales..... 91
c) Entradas, gastos y deuda pública..... 92
d) Importación, exportación, etc., por habitante; ferrocarriles, telégrafos y correos, por habitantes y por kilómetros cuadrados..... 94

Anexo

1. Breve estudio sobre la división de las propiedades urbanas y rurales de Chile..... 99
2. Número de las propiedades urbanas existentes en la República en el año 1911, clasificadas por sus valores desde $ 2,000 hasta $ 10.000,000 cada una.... 102
3. Número de las propiedades rurales existentes en la República en el año 1911, clasificadas por sus valores desde $ 2,000 hasta $ 10.000,000 cada una.... 108

En conformidad á la ley de 6 de Diciembre de 1911, la 3.ª Sección, de Hacienda, ha confeccionado el presente trabajo dividiendo las materias en el siguiente orden:

I.—Monedas y Cambio.
II.—Bienes Nacionales.
III.—Entradas, Gastos y Presupuestos de la Nación.
IV.—Deuda Pública.
V.—Entradas, Gastos y Deudas Municipales.
VI.—Impuestos ó Contribuciones.
VII.—Datos generales, retrospectivos y comparativos.
Anexo.—Breve estudio sobre la división de la propiedad urbana y rural de Chile.

Monedas y Cambio

Monedas

En el cuadro siguiente se detallan las monedas en actual circulación con su respectivo valor, peso legal, etc., en conformidad á las leyes de 11 de Febrero de 1895, 9 de Diciembre de 1907 y 1910.

ESPECIE	NOMBRE	Valor	Peso legal	Diámetro de cada pieza	Ley en fino
Oro	Cóndor	$ 20,00	grs. 11,98207	mm. 27,0	11,12
,,	Doblón	10,00	5,99103	21,0	11,12
,,	Escudo	5,00	2,99551	16,5	11,12
Plata	Peso	1,00	20,00000	35,0	0,900
,,	,,	1,00	20,00000	35,0	0,835
,,	,, (1)	1,00	12,00000	31,5	0,900
,,	Cincuenta centavos	0,50	10,00000	28,0	0,700
,,	,, ,, (1)	0,50	6,00000	26,5	0,900
,,	Cuarenta ,, (2)	0,40	6,00000	25,0	0,400
,,	Veinte ,,	0,20	4,00000	21,5	0,835
,,	,, ,,	0,20	4,00000	21,5	0,500
,,	Diez ,,	0,10	2,00000	17,0	0,835
,,	,, ,,	0,10	2,00000	17,0	0,500
,,	Cinco ,,	0,05	1,00000	14,5	0,835
Cobre	,, ,,	0,05	1,00000	14,5	0,500
,,	Dos y medio ,,	0,025	7,00000	25,0	95% cobre, 4% estaño y 1% zinc.
,,	Dos ,,	0,02	5,00000	22,5	
,,	Un centavo	0,01	3,50000	20,0	
,,	Medio centavo	0,005	2,50000	17,5	

(1) Año de 1910.

(2) Creada por ley número 2 057, de 9 de Diciembre de 1907.

Como dato ilustrativo se da á continuación un cuadro de las monedas legales que circularon desde el año 1851 y que fueron sustituidas por las que anteceden.

CUADRO DE LAS MONEDAS LEGALES EN CONFORMIDAD Á LAS LEYES DE 9 DE ENERO DE 1851, 28 DE JULIO DE 1860 Y 14 DE SEPTIEMBRE DE 1878

ESPECIE	NOMBRES	VALOR		LEY	Peso legal de cada pieza	Peso fino de cada pieza
		En pesos	En centavos			
					Gramos	Gramos
Oro	Cóndor	10	1 000	0,900	15,2530	13,72770
	Doblón	5	500	0,900	7,6265	6,86385
	Escudo	2	200	0,900	3,0506	2,74554
	Peso	1	100	0,900	1,5253	1,37277
Plata	Peso	1	100	0,900	25,0000	22,50000
	Cincuenta centavos	.....	50	0,900	12,5000	11,25000
	Veinte centavos	.....	20	0,900	5,0000	4,50000
	Décimo	.....	10	0,900	2,5000	2,25000
	Medio décimo	.....	5	0,900	1,2500	1,25000
Cobre	Dos centavos	.....	2	Cobre 95 %	7	.....
	Un centavo	.....	1	Níquel 5 %	5	.....
	Medio centavo	.....	½	.....	3	.....

Monedas de oro acuñadas en la Casa de Moneda en los últimos 11 años, detalladas por piezas

AÑOS	DE 5 PESOS		DE 10 PESOS		DE 20 PESOS		TOTALES	
	Número de piezas	Valores	Número de piezas	Valores	Número de piezas	Valores	Número de piezas	Valores
		($ de 18 d)		($ de 18 d)			($ de 18 d)	($ de 18 d)
1901	100 357	501 785	1 651 320	16 513 210	.....	.....	1 751 677	17 014 995
1902	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1903	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1904	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1905	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1906	.....	.....	.....	.....	40 457	829 140	40 457	829 140
1907	.....	.....	.....	.....	11 917	238 340	11 917	238 340
1908	.....	.....	.....	.....	25 678	513 660	25 678	513 560
1909	No se amonedó oro		.....	.....	.....	.....	.....	.....
1910	.....	.....	.....	.....	27 618	552 360	27 618	552 360
1911	1 399	6 995	.....	.....	16 702	334 040	18 101	341 035
TOTALES.....	101 756	508 780	1 651 320	16 513 210	122 372	2 467 440	1 875 448	19 489 430

Monedas de plata acuñadas en la Casa de Moneda en los últimos 11 años

AÑOS	De 5 centavos		De 10 centavos		De 20 centavos		De 40 centavos		De 50 centavos		De un peso		TOTALES		Ley
	Número de piezas	Valores	Número de piezas	Valores	Número de piezas	Valores	Número de piezas	Valores	Número de piezas	Valores	Número de piezas	Valores	Número de piezas	Valores	
		$		$		$		$		$		$		$	
1901.....	2 109 153	105 457,65	103 966	10 396,60	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	2 213 119	115 854,25	0,500
1902.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	2 022 455	1 011 227,50	177 733	177 733	2 200 188	1 188 960,50	0,700
1903.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	1 111 258	555 629,00	371 649	371 649	1 482 907	927 278,00	0,700
1904.....	2 526 804	126 340,20	778 718	77 871,80	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	3 305 522	204 212,00	0,500
1905.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	1 074 853	537 426,50	429 337	429 337	1 504 190	966 763,50	0,700
1906...	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	142 369	71 184,50	.....	.....	142 369	71 184,50	0,700
	712 823	35 641,15	138 936	13 893,60	866 150	173 230,00	.....	.....	.....	.....	.....	.....	1 717 909	222 764,75	0,500
1907...	2 791 247	139 562,35	3 151 279	315 127,90	7 624 884	1 524 976,80	.....	.....	.....	.....	.....	.....	13 567 410	1 979 667,05	0,500
	.....	.....	.....	.....	1 201 334	240 266,80	56 142	22 456,80	.....	.....	.....	.....	1 257 476	262 723,60	0,400
1908.....	3 642 461	182 123,05	4 149 380	414 938,00	5 868 918	1 173 789,60	1 451 957	580 782,80	.....	.....	.....	.....	15 112 746	2 351 633,45	0,400
1909.....	1 176 971	58 848,55	2 963 770	296 377,00	1 079 645	215 929,00	.....	.....	.....	.....	.....	.....	5 220 386	571 154,55	0,400
1910...	2 023 583	101 179,15	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	2 023 583	101 179,15	0,400
	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	2 116 048	2 116 048	2 116 048	2 116 048,00	0,900
1911.....	409 640	20 482,00	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	409 640	20 482,00	0,400
TOTALES	15 392 682	769 634,10	11 286 049	1 128 604,90	16 640 961	3 328 192,20	1 508 099	603 239,60	4 350 935	2 175 467,50	3 094 767	3 094 767	52 273 493	11 099 905,30	.....

Amonedaciones efectuadas en la Casa de Moneda, desde el año 1852 hasta 1911

AÑOS	ORO $ de 45 d.	PLATA	VELLÓN	TOTAL
1852	1 453 980	15 426	77 500	1 546 906
1853	2 093 985	992 406	40 000	3 126 391
1854	1 057 405	932 393	.....	1 989 798
1855	650 175	1 546 196	.....	2 196 371
1856	692 665	885 030	.....	1 577 695
1857	734 481	380 424	.....	1 114 905
1858	695 976	350 391	.....	1 046 367
1819	3 342 923	602 485	.....	3 946 408
1860	622 358	144 384	.....	766 742
1861	323 767	334 628	.....	658 395
1862	281 341	239 000	.....	520 341
1863	314 875	71 987	.....	386 862
1864	291 781	86 771	.....	378 552
1865	485 158	468 464	.....	953 822
1866	696 035	973 429	.....	1 669 464
1867	1 269 741	304 201	.....	1 573 942
1868	543 955	1 162 131	.....	1 706 086
1869	395 095	556 171	.....	951 266
1870	831 805	936 021	.....	1 767 826
1872	412 960	246 404	30 322	689 686
1871	2 462 920	1 285 716	13 563	3 762 199
1873	1 491 640	531 057	23 334	2 046 031
1874	133 980	1 511 589	7 889	1 653 458
1875	73 428	2 161 614	7 022	2 242 064
1876	24 695	1 672 133	2 373	1 699 201
1877	86 745	2 065 482	588	2 152 815
1878	79 380	1 542 945	4 011	1 626 336
1879	98 050	1 971 111	17 516	2 086 677
1880	108 930	2 276 393	10 344	2 395 667
1881	125 280	3 020 001	6 621	3 151 902
1882	137 520	1 683 484	12 138	1 833 142
1883	83 810	1 420 262	14 424	1 518 496
1884	98 860	1 876 637	5 875	1 981 372
1885	97 580	564 080	5 627	667 287
1886	37 210	966 080	26 948	1 030 238
1887	52 360	328 721	16 923	398 004
1888	42 170	122 375	6 199	170 744
1889	46 500	241 157	398	288 055
1890	23 440	108 951	3 917	136 308
1891	.....	793 379	2 767	796 146
1892	11 920	927 491	.....	939 411
1893	.....	481 385	4 313	485 698
1894	.....	121 779	7 495	129 274
	22 506 879	38 902 364	348 107	61 757 350
	$ de 18 d.	(1) $ de 18 d.	$ de 18 d.	$ de 18 d.
1895	23 086 180	6 115 372	13 643	29 215 195
1896	14 667 925	1 857 197	5 741	16 530 863
1897	59 900	36 785	.....	96 685
1898	4 885 525	.....	56 433	4 941 958
1899	. .....	1 159 534	14 044	1 173 578
1900	5 322 970	66 886	.....	5 389 856
1901	17 014 995	115 854	.....	17 130 849
1902	.....	1 189 000	.....	1 189 000
1903	.....	927 278	.....	927 278
1904	.....	204 212	16 636	220 848
1905	.....	966 763	.....	966 763
1906	829 140	293 948	4 020	1 127 108
1907	238 340	2 242 390	6 539	2 487 269
1908	513 560	2 686 894	4 232	3 204 686
1969	.....	571 154	.....	571 154
1910	552 360	2 217 227	.....	2 769 587
1911	341 035	20 482	.....	361 517

1) La acuñación de moneda de plata no se ha hecho en conformidad á la Ley de Conversión desde el año 1901.

Papel Moneda

CIRCULACIÓN EN 31 DE DICIEMBRE DE 1911

AÑOS	BILLETES FISCALES EMITIDOS	VALES DEL TESORO		BILLETES BANCARIOS		Billetes Fiscales retirados de la Circulación	BILLETES FISCALES EN CIRCULACIÓN	
		EMITIDOS	AMORTIZADOS	Emisión declarada Fiscal	Retirados de la Circulación	A. E. (1)	A. E. (1)	N. E. (2)
1879	12 000 000	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1880	16 000 000	.....	.....	.....	.....	.....	14 500 000,00	
1881	.....	.....	.....	.....	.....	.....	28 000 000,00	
1882	.....	.....	.....	.....	.....	.....	28 000 000,00	
1883	.....	15 188 000	15 184 000	.....	.....	1 072 034,00	26 927 966,00	
1884	.....	12 000	15 000	.....	.....	14 669,00	26 913 297,00	
1885	.....	28 000	.....	.....	.....	225 381,00	26 687 916,00	
1886	.....	1 000	29 000	.....	.....	600 000,00	26 087 916,00	
1887	.....	.....	.....	.....	.....	1 200 000,00	24 887 916,00	
1888	.....	.....	.....	.....	.....	1 200 000,00	23 687 916,00	
1889	.....	.....	.....	.....	.....	1 200 000,00	22 487 916,00	
1890	.....	.....	.....	.....	.....	1 200 000,00	21 287 916,00	
1891	10 130 133	.....	.....	.....	.....	400 000,00	20 887 916,00	
1892	.....	.....	.....	.....	.....	100 000,00	30 918 049,00	
1893	2 622 800	.....	.....	.....	.....	3 965 396,00	29 575 453,00	
1894	3 150 000	.....	.....	.....	.....	3 235 641,00	29 489 812,00	
1895	1 462 993	.....	.....	.....	.....	9 705 212,00	21 247 593,00	
1896	.....	.....	.....	.....	.....	8 372 108,00	12 875 485,00	
1897	.....	.....	.....	.....	.....	2 086 508,50	10 788 976,50	
1898	50 000 000	.....	.....	19 056 548	.....	9 614 591,50	1 174 385,00	46 691 401
1899	.....	.....	.....	.....	.....	65 760,50	1 108 624,50	49 683 585
1900	.....	.....	.....	.....	4 066 958	74 522,50	1 034 161,00	49 683 585
1901	.....	.....	.....	.....	3 693 200	60 231,00	973 930,00	49 792 160
1902	.....	.....	.....	.....	3 117 381	34 022,00	939 908,00	49 792 160
1903	.....	.....	.....	.....	1 263 112	22 674,00	917 234,00	49 792 160
1904	4 250 000	.....	.....	.....	842 283	16 979,50	900 254,50	50 080 525
1905	25 750 000	.....	.....	.....	727 916	10 845,50	889 409,00	79 719 005
1906	40 000 000	.....	.....	.....	466 482	7 053,00	882 356,00	119 527 258
1907	30 000 000	.....	.....	.....	495 011	4 659,50	877 696,50	149 665 599
1908	.....	.....	.....	.....	1 025 613	3 584,00	874 112,50	149 665 599
1909	.....	.....	.....	.....	1 122 243	2 246,00	871 866,50	149 665 599
1910	.....	.....	.....	.....	1 053 399	2 172,00	869 694,50	149 665 599
1911	.....	.....	.....	.....	284 095	5 891,00	863 803,50	149 981 764

(1) Las iniciales A. E. significan antigua emisión.
(2) Las emisiones N. E. significan nueva emisión.

Fluctuaciones del Cambio sobre Londres,

AÑOS	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO		JU-
	Quebrados	Decimales	Quebrados	Decimales	Quebrados	Decimales	Quebrados	Decimales	Quebrados	Decimales	Quebrados	Decimales	Quebrados
1887	24 5/16	24,312	23 1/4	23,250	23 3/16	23,187	23 5/8	23,625	25	25,000	25	25,000	25
1888	26	26,000	25 13/16	25,812	25 13/16	25,812	26	26,000	26	26,000	25 3/4	25,750	25 1/16
1889	28 1/2	28,500	29 5/16	29,312	29 7/16	29,437	28 1/4	28,250	26 3/8	26,375	26	26,000	25 1/2
1890	25 1/4	25,250	25	25,000	24 15/16	24,937	24 5/8	24,625	24 5/16	24,312	24	24,000	23 3/4
1891	22 3/16	22,187	20 5/16	20,312	17 1/2	17,500	16 3/4	16,750	15 11/16	15,687	15 15/16	15,937	.....
1892	21 1/2	21,500	20 3/8	20,375	20 3/8	20,375	19 1/4	19,250	17 15/16	17,937	17 15/16	17,937	17 9/16
1893	17 7/16	17,437	16 5/8	16,625	16	16.000	15 1/4	15,250	14	14,000	14 15/16	14,937	14 7/16
1894	13 3/8	13,375	12 13/16	12,812	13	13,000	12 1/2	12,500	11 1/4	11,250	11 9/16	11,562	11 7/8
1995	14 3/16	14,187	15 15/16	15,937	16 3/4	16,750	16 9/16	16,562	16 15/16	16,937	17 11/16	17,687	17 1/16
1896	17 7/16	17,437	17 9/16	17,562	17 9/16	17,562	17 5/16	17,312	17 3/8	17,375	17 3/8	17,375	17 3/8
1897	17 9/16	17,562	17 5/8	17,625	17 5/8	17,625	17 9/16	17,562	17 9/16	17,562	17 1/2	17,500	17 9/16
1898	17 5/8	17,625	17 5/8	17,625	17 5/8	17,625	17 3/8	17,375	17 1/2	17,500	17 1/4	17,250	.....
1899	11 7/8	11,875	12 7/8	12,875	13 1/2	13,500	14	14,000	14 5/8	14,625	14 5/8	14,625	15 1/4
1900	16 1/4	16,250	16 1/4	16,250	16 3/8	16,375	16 3/8	16,375	16 1/2	16,500	17	17,000	17 1/8
1901	17 3/16	17,187	16 3/4	16,750	16 7/8	16,875	16 3/8	16,375	15 27/32	15,843	15 11/16	15,687	15 9/16
1902	14 1/8	14,125	13 29/32	13,906	13 21/32	13,656	13 21/32	13,656	14 21/32	14,656	15 7/16	15,437	15 5/8
1903	16 19/32	16,593	16 15/32	16,468	16 3/4	16,750	16 11/16	16,687	16 17/32	16,531	16 1/2	16,500	16 25/32
1904	16 5/8	16,625	16 15/32	16,468	16 5/8	16,625	16 17/32	16,531	16 3/4	16,750	16 7/8	16,875	16 23/32
1905	16 1/8	16,125	16 3/8	16,375	16 5/32	16,156	16 1/16	16,032	15 31/32	15,968	15 31/32	15,968	15 13/16
1906	14 5/32	14,156	14 27/32	14,843	15 1/16	15,062	14 20/32	14,906	14 15/32	14,468	14 3/16	14,187	14 17/32
1907	13 27/32	13,843	13 15/32	13,468	12 7/8	12,875	12 9/32	12,281	12 27/32	12,843	12 11/16	12,687	12 5/16
1908	10 13/32	10,406	9 23/32	9,718	8 7/8	8,875	8 25/32	8,761	8 13/16	8,812	8 1/16	8,062	8 1/2
1909	12 7/8	12,875	11 17/32	11,531	11 7/16	11,437	10 26/32	10,834	10 1/8	10,125	10 13/32	10,406	10 9/16
1910	10 11/16	10,687	10 11/16	10,687	10 11/16	10,687	10 13/16	10,812	10 15/16	10,937	11 7/16	11,437	10 31/32
1911	10 15/16	10,937	10 13/16	10,812	10 11/16	10,687	10 19/32	10,593	10 3/4	10,750	10 27/32	10,843	10 5/8

por meses, en los últimos 25 años

LIO	AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE		PROMEDIO ANUAL		AÑOS
Decimales	Quebrados	Decimales	Quebrados	Decimales	Quebrados	Decimales	Quebrados	Decimales	Quebrados	Decimales	Quebrados	Decimales	
25,000	25	25,000	25 1/4	25,250	24 3/4	24,750	24 15/16	24,938	24 15/16	24,938	24 1/2	24,500	1887
25,062	26	26,000	26 5/16	26,312	26 5/8	26,625	27 3/16	27,187	28 1/2	28,500	16 1/4	26,250	1888
25,500	24 5/8	24,625	25 3/16	25,187	25 3/8	25,375	25 5/16	25,312	25 3/16	25,187	26 9/16	26,562	1889
23,350	22 15/16	22,937	23 9/16	23,562	23 7/8	23,875	23 3/4	23,750	22 7/8	22,875	24 1/16	24,062	1890
.....	16 3/8	16,375	.....	.....	19 1/2	19,500	21 1/2	21,500	22 1/8	22,125	18 13/16	18,812	1891
17,562	17 1/16	17,062	17 15/16	17,937	17 1/4	17,250	19 1/4	19,250	19 1/8	19,125	18 13/16	18,812	1892
14,437	15 5/16	15,312	15 1/16	15,062	14 9/16	14,562	13 13/16	13,812	12 11/16	12,687	15	15,000	1893
11,875	11 13/16	11,812	11 11/16	11,687	12 3/4	12,750	14	14,000	13 7/8	13,875	12 9/16	12,562	1894
17,062	17 1/4	17,250	17 5/16	17,312	17 5/16	17,312	17 7/16	17,437	17 7/16	17,437	16 13/16	16,812	1995
17,375	17 3/8	17,375	17 7/16	17,437	17 7/16	17,437	17 7/16	17,437	17 1/2	17,500	17 7/16	17,437	1896
17,562	17 9/16	17,562	17 5/8	17,625	17 5/8	17,625	17 5/8	17,625	18 5/8	17,625	17 9/16	17,562	1897
.....	.....	.....	13 1/8	13,125	13 1/4	13,250	13	13,000	12 3/4	12,750	15 11/16	15,687	1898
15,250	15 1/2	15,500	15 3/8	15,375	15	15,000	15 1/8	15,125	16	16,000	14 1/2	14,500	1899
17,125	17 1/8	17,125	17 1/4	17,250	17 1/4	17,250	17 1/8	17,125	17 1/8	17,125	16 4/5	16,750	1900
15,562	16	16,000	16	16,000	15 21/32	15,656	19 5/8	15,625	14 11/32	14,343	15 31/32	15,968	1901
15,625	16 1/8	16,125	16 1/8	16,125	16 1/8	16,125	16 1/4	16,250	16 5/8	16,625	15 13/16	15,187	1902
16,781	16 15/32	16,468	16 9/16	16,562	16 17/32	16,531	16 3/4	16,750	16 7/8	16,875	16 5/8	16,625	1903
16,718	16 19/32	16,593	16 23/32	16,718	16 5/8	16,625	16 7/32	16,218	16 5/32	16,156	16 9/16	16,562	1904
15,812	15 1/4	15,250	15 1/4	15,250	15 5/16	15,312	14 13/16	14,812	14 17/32	14,531	15 5/8	15,625	1905
14,531	14 17/32	14,531	14 3/16	14,187	13 21/32	13,656	13 11/16	13,687	14 1/16	14,062	14 3/8	14,375	1906
12,312	12 7/32	12,218	12 1/4	12,250	11 5/16	11,312	9 15/16	9,937	9 1/16	9,062	12 1/16	12,062	1907
8,500	10 1/16	10,062	10 3/32	10,093	9 15/16	9,937	10 11/32	10,343	11 23/32	11,718	9 5/8	9,625	1908
10,562	10 3/32	10,093	10 1/4	10,250	10 5/16	10,312	10 7/32	10,218	10 31/32	10,968	10 25/32	10,781	1909
10,968	10 7/16	10,437	10 9/16	10,562	10 13/16	10,812	10 5/16	10,312	10 27/32	10,843	10 25/32	10,781	1910
10,626	10 5/8	10,625	10 19/32	10,593	10 5/16	10,312	10 3/16	10,187	10 11/32	10,343	10 5/8	10,625	1911

Bienes Nacionales

Avalúo de las propiedades fiscales por provincias

EN EL PRIMER SEMESTRE DE 1912

(Datos suministrados por la Sección de Bienes Nacionales de la Dirección del Tesoro)

UBICACIÓN	PROPIEDADES INSCRITAS	VALOR APROXIMADO	PROPIEDADES NO INSCRITAS	VALOR APROXIMADO	TOTAL DE LAS PROPIEDADES ANOTADAS	VALOR TOTAL APROXIMADO
Tacna	33	$ 1 174 700	.....	$	33	$ 1 174 700
Tarapacá	23	1 766 455	396	3 800 000	419	5 566 455
Antofagasta	51	1 734 954	17	1 141 486	68	2 876 434
Atacama	109	5 993 856	1	242 000	110	6 235 856
Coquimbo	197	2 604 467	25	184 011	222	2 788 478
Aconcagua	133	1 674 483	15	98 085	148	1 772 568
Valparaíso	617	41 785 766	87	7 466 156	704	49 251 922
Santiago	429	76 023 958	3	800	432	76 024 758
O'Higgins	49	1 159 837	3	10 500	52	1 170 337
Colchagua	231	860 956	.....	.....	231	860 956
Curicó	83	711 800	2	2 000	85	713 800
Talca	59	3 270 147	5	8 000	64	3 278 147
Linares	46	942 862	5	245 000	51	1 187 862
Maule	38	1 530 698	1	2 000	39	1 532 698
Ñuble	175	1 287 475	.....	.....	175	1 287 475
Concepción	149	38 283 899	.....	.....	149	38 283 899
Arauco	42	866 300	1	350 000	43	1 216 300
Bio-Bio	24	1 240 854	7	104 000	31	1 344 854
Malleco	32	2 054 841	.....	.....	32	2 054 841
Cautín	203	1 244 478	7	4 050 000	210	5 294 478
Valdivia	65	355 000	2	3 000 000	67	3 355 000
Llanquihue	120	17 166 274	.....	.....	120	17 166 274
Chiloé	169	7 744 312	1	100 000	170	7 844 312
Magallanes	42	38 456 000	.....	.....	42	38 456 000
TOTALES	3 119	$ 249 934 372	578	$ 20 804 032	3 697	$ 270 738 404

No se incluye en este avalúo el valor de los terrenos salitreros, edificios fiscales, construcciones públicas, puentes, muelles, vías férreas, Armada nacional, equipo de los ferrocarriles, maestranzas, instalaciones ferroviarias, almacenes fiscales, museos, bibliotecas, telégrafos, mobiliario general, especies y útiles en servicio.

Resumen que manifiesta el número total de propiedades fiscales anotadas en la "Sección de Bienes Nacionales" de la Dirección del Tesoro al final de los semestres que se expresan, con indicación de su valor aproximado.

SEMESTRES	Propiedades inscritas	Valor aproximado	Propiedades no inscritas	Valor aproximado	Total de las propiedades anotadas	Valor total aproximado
Primer semestre de 1905	712	$ 50 450 000	207	$ 19 111 000	919	$ 69 561 000
Segundo ,, de 1905	742	50 975 000	1 587	120 568 000	2.329	171 543 000
Primer ,, de 1906	909	73 565 000	1 431	99 117 514	2 340	172 682 514
Segundo ,, de 1906	1 007	91 565 000	1 349	83 737 514	2 356	175 302 514
Primer ,, de 1907	1 123	126 381 000	1 322	53 797 514	2 445	180 178 514
Segundo ,, de 1907	1 256	136 053 000	1 208	47 205 514	2 464	183 258 514
Primer ,, de 1908	1 339	142 396 000	1 163	43 588 514	2 502	185 984 514
Segundo ,, de 1908	1 515	150 212 685	1 116	41 075 668	2 631	191 288 353
Primer ,, de 1909	1 706	158 702 412	1 009	33 504 118	2 715	192 206 530
Segundo ,, de 1909	2 234	174 839 562	901	28 915 879	3 135	203 755 441
Primer ,, de 1910	2 549	199 541 120	848	22 349 045	3 397	221 890 765
Segundo ,, de 1910	2 842	237 377 838	666	21 532 689	3 508	258 910 527
Primer ,, de 1911	2 920	239 575 163	627	21 043 472	3 547	260 618 635
Segundo ,, de 1911	3 018	241 535 013	597	21 043 472	3 615	262 578 485
Primer ,, de 1912	3 119	249 934 372	578	20 804 032	3 697	270 738 404

RESUMEN GENERAL DE LOS BIENES NACIONALES

Del cuadro anterior se desprende que el valor total aproximado de las propiedades fiscales anotadas en la Sección de Bienes Nacionales asciende actualmente á..... $ 270 738 404
Á esto debemos agregar el valor de los *ferrocarriles en explotación* que, según último inventario, es de..... 428 863 212
Y, además, el *fondo de conversión* ascendente en moneda corriente á..... 204 401 868

Total..... $ 904 003 484

En este total no está incluido el valor de los terrenos salitreros, edificios fiscales, puentes, muelles, armada nacional, museos, bibliotecas, telégrafos, mobiliario general y útiles en servicio.

EL FONDO DE CONVERSIÓN SE DESCOMPONE COMO SIGUE

ORO 18 D.

Existencia de 1910..... $ 94 483 458,83
Intereses en el año..... 3 535 529,73

Total..... $ 98 018 988,56

Representado por

Marcos..... Mk 135 593 961,05
Libras..... £ 708 175,08.9

BILLETES

En bonos

Existencia de 1910..... $ 32 954 400
Amortizados..... 3 728 900

Saldo para 1912..... $ 29 215 500

En dinero

Saldo de 1910..... $ 3 285 852,65
Bonos amortizados..... 3 728 900,00
Intereses percibidos..... 2 019 431,99

Saldo para 1912..... $ 9 034 184,64

Entradas, Gastos y Presupuestos de la Nación

Entradas y Gastos de la Nación en el año 1911

(Datos tomados de la Memoria de la Dirección General de Contabilidad)

ENTRADAS

Las Entradas Generales de la Nación ascendieron durante el año á:

	Moneda corriente	Oro
Ordinarias	$ 135 849 256,67	$ 86 896 389,55
Extraordinarias	51 530 056,12	.....
TOTAL	$ 187 379 312,78	$ 86 896 389,55
Venta de oro	25 835 615,96	14 958 010,35
Entradas líquidas	$ 213 214 928,75	$ 71 938 379,20

El detalle de las Entradas ordinarias, comparadas con las correspondientes al año 1910, puede verse en los siguientes cuadros:

En Billetes

ENTRADAS ORDINARIAS	AÑOS		COMPARACIÓN	
	1910	1911	AUMENTO	DISMINUCIÓN
Derechos de internación y almacenaje	44 436 032,30	48 594 497,63	4 158 465,33	
,, de faros y valizas	2 789,13	2 232,09	.....	557,04
Derecho adicional «La Perla»	48 079,91	.....	.....	48 079,91
Derechos de muelles y pescantes de Valparaíso	22 349,93	90 814,52	68 464,59	
,, de movilización de bultos	1 590 767,29	1 806 055,96	215 288,67	
,, de encomiendas postales	3 252 883,11	2 642 100,35	.....	610 782,76
,, del 10% sobre alcoholes	256 349,43	326 806,20	70 456,77	
Comisos y multas	.....	431,63	431,63	
Impuesto sobre alcoholes	2 066 972,74	2 855 952,15	788 979,41	
Patentes de minas	62 484,34	79 687,74	17 203,40	
Papel sellado y estampillas de impuesto	3 429 990,34	3 861 310,78	431 320,44	

En Billetes (continuación)

ENTRADAS ORDINARIAS	AÑOS		COMPARACIÓN	
	1910	1911	AUMENTO	DISMINUCIÓN
Dirección General de Correos	127 847,35	103 455,08	.....	24 392,27
Estampillas postales	2 577 759,94	2 704 159,60	126 399,66	
Derechos de timbre	674 098,77	551 833,80	.....	122 264,97
Fajas de impuesto	2 580 760,93	4 273 412,16	1 692 651,23	
Producto de telégrafos	1 624 845,71	1 944 955,90	320 110,19	
,, de la Casa de Moneda	1 495 202,10	.....	.....	1 495 202,10
,, del tráfico de ferrocarriles	47 455 724,57	53 306 514,21	5 850 789,64	
Varias entradas de ferrocarriles	305 026,13	324 185.75	19 159,62	
Resguardos de cordilleras	2 248 429,07	2 719 781,41	471 352,34	
Venta de bienes nacionales	1 002 132,19	365 982,65	.....	636 149,54
Arriendo de propiedades fiscales	168 111,27	298 465,85	130 354,58	
Reintegros	1 595 062,33	2 120 418,96	525 356,63	
Intereses y descuentos	372 597,17	120 694,40	.....	251 902,77
Rentas generales	1 502 451,99	2 975 483,13	1 473 031,14	
Pensiones de alumnos	257 637,67	304 679,39	47 041,72	
Deudores por remate de terrenos fiscales	2 414 959,58	870 061,31	.....	1 544 898,27
Producto de remate de prendas	9 736,75	13 644,22	3 907,47	
Otras rentas	41 588,83	52 148,67	10 559,84	
Explotación del dique de Talcahuano	15 194,21	12 275,94	.....	2 918,27
Multas	10 066,48	6 559,99	.....	3 506,49
Herencias *ab-intestato*	5 572,12	8 888,31	3 316,19	
Compañías de Seguros	456 599,17	506 982,80	50 383,63	
Intereses de cédulas hipotecarias	1 255 924,58	1 257 113,02	1 188,44	
,, de Censos Fiscales	826,05	938,58	112,53	
Redención de Censos	.....	746 732,49	746 732,49	
TOTAL	123 366 853,48	135 849 256,67	17 223 057,58	4 740 654,39

Como se ve, las entradas de 1911 superan á las del año 1910 en $ 17 223 057,58; descontando de esta cantidad 746,732 pesos 49 centavos de la redención de censos que en 1910 quedaron destinados á la amortización de la deuda interna, tenemos que las rentas del país aumentaron en $ 16 476 325,09, repartidos en casi todos los ramos de carácter general.

En cambio, sufrieron una disminución de 4 740 654 pesos 39 centavos, que afecta solamente á las rentas accidentales, como son Utilidad de la Casa de Moneda, Venta de Bienes, etc.

En Oro

ENTRADAS ORDINARIAS	AÑOS		COMPARACIÓN	
	1910	1911	AUMENTO	DISMINUCIÓN
Derechos de internación y almacenaje	652,42	3 230,00	2 577,58	
Derechos por encomiendas postales	496,80	.....	.....	496,80
Derechos de exportación y recargo del salitre	79 665 417,23	82 954,890,39	3 289 473,16	
Derechos de exportación del yodo	727 115,13	564 214,28	.....	162 900,85
Reintegros	222 986,30	476 962,24	253 975,94	
Rentas generales	29 596,10	220 642,12	191 046,02	
Intereses y descuentos	179 852,23	547 569,38	367 717,15	
Derechos de faros y valizas	669 354,48	646 815,55	.....	22 538,93
Derechos consulares	1 203 600,30	1 442 172,51	238 572,21	
Multas	935,00	646,75	.....	288,25
Arriendo de propiedades fiscales	470,00	461,33	.....	8,67
Venta de bienes nacionales	63 947,28	32 240,00	.....	31 707,28
Estación Sanitaria de Arica	.....	6 545,00	6 545,00	
TOTAL	82 764 423,27	86 896 389,55	4 349 907,06	217 940,78

El aumento líquido de las entradas en oro, que asciende á $ 4 131 966,28, ha correspondido á la mayor exportación de salitre y á los derechos consulares.

ENTRADAS EXTRAORDINARIAS

Ellas han sido sólo en billetes y corresponden á:

Recargo en los derechos de aduana.....	$ 33 320 511,16
Reintegro líquido del Longitudinal.....	,, 18 209 544,96
Total.....	$ 51 530 056 12

El Sindicato Howard enteró en arcas fiscales la suma de $ 19 033 549,87, pero de ellos se han devuelto á diferentes contratistas $ 824 004,91, valor de trabajos que no habian sido pagados á los interesados y que fueron incluidos en la liquidación con el Sindicato por ser obras ya ejecutadas.

GASTOS

	Billetes	Oro
El presupuesto ascendió á.....	$ 241 811 495,85	$ 63 179 273,02
Los suplementos concedidos á.....	,, 1 672 496,00	,, 189 903,00
Formando un total de.....	$ 243 483 991,85	$ 63 369 176,02
Menor inversión.....	,, 1 442 795,47	,, 18 483 821,80
Lo imputado fué	$ 242 041 196,38	$ 44 885 354,22
Más las leyes especiales.....	,, 16 161 167,67	,, 1 323 778,92
Y otros gastos	,, 64 814,46	,, 8 895,16
Forman un total de	$ 258 267 178,51	$ 46 218 028,30
Que se pagaron con	$ 234 191 707,38	$ 60 775 635,52

La ejecución del presupuesto en oro da un menor gasto de $ 18 483 821,80, debido á que el item 799 del Ministerio de Industria que consulta $ 15 000 000 para el Ferrocarril de Arica á La Paz, aparece sin inversión por haberse aplicado los gastos á los fondos especiales destinados á dicho objeto, y el item 932 del Ministerio de Marina del que dejaron de invertirse $ 5 001 830,28.

Por otra parte, el item 158 del Ministerio de Relaciones Exteriores se ha excedido principalmente por el pago hecho á Alsopp y Cia., que importó $ 2 461 826,65.

El menor gasto del presupuesto en billetes, aparece sólo de $ 1 442 795,47, pero en realidad las economias fueron mucho mayores si se toma en consideración que los Ferrocarriles del Estado excedieron su presupuesto en $ 7 273 248,40 y que los ítem para sentencias judiciales lo fueron: el de Industria y Obras Públicas en 2 329 000 y el de Marina en $ 1 113 750,76.

EJERCICIO FINANCIERO

	Billetes	Oro
Entradas liquidas...	$ 213 214 928,75	$ 71 938 379,20
Gastos efectivos.....	,, 234 191 707,38	,, 60 775 635,52
Déficit.....	$ 20 976 778,63	
Sobrante.....		$ 11 162 743,68

Reduciendo el sobrante en oro á moneda de papel, con un recargo medio de 70%, tendriamos que el déficit efectivo de 1911 importa sólo $ 2 000 114,38.

Resumiendo las operaciones del año 1911 con los saldos de los años anteriores:

	Deficit en billetes	Sobrante en oro
En 1911	$ 20 976 778,63	11 162 743,68
De 1910	,, 77 616 504,18	7 853 343,63
Total general.	$ 98 593 282,81	19 016 087,31

La comprobación de los saldos anteriores con el balance general de caja es la siguiente:

BILLETES

Existencia del balance	$ 14 796 211,63	
Varios deudores.....	,, 188 000,00	$ 14 984 211,63
Varios acreedores....	,, 81 420 791,42	
Depósitos.....	,, 30 499 089,82	
Saldos de cuentas ...	,, 1 657 613,20	$ 113 577 494,44
Deficit.....		$ 98 593 282,81

ORO

Existencia del balance	$ 91 349 121,82	
Saldo de cuentas.....	,, 131 213,70	
Saldo empréstito de 1911.....	,, 41 379 228,56	
Varios deudores.....	,, 2 337 201,16	$ 135 196 765,24
Varios acreedores....	$ 97 288 845,45	
Depósitos.....	,, 18 891 832,48	,, 116 180 677,93
Sobrante.....		$ 19 016 087,31

Entre los gastos por leyes especiales en 1911 que se cubren con las rentas generales, figuran $ 402 625,95, oro, que corresponden al empréstito autorizado por la ley N.º 2350, cantidad que se reintegrará en el presente año imputándola al referido empréstito.

Cuadro retrospectivo de las entradas

	AÑO 1901		AÑO 1902	
	Moneda corriente	Oro ($ 18 d)	Moneda corriente	Oro ($ 18 d)
ENTRADAS ORDINARIAS				
Derechos de internación, almacenaje y recargo	201 989	27 039 994	219 053	25 323 413
Derechos de exportación de salitre y yodo	8	44 158 832	8	45 330 186
Resguardos de cordillera	.....	.....	.....	.....
Derechos de encomiendas postales	10 962	102 023	7 655	46 573
Otros derechos aduaneros	637 384	38 403	704 942	139 962
Correos	1 089 596	.....	1 178 652	.....
Telégrafos	591 792	.....	607 041	.....
Tesorerías: papel sellado, estampillas y fajas de impuesto	591 304	.....	573 651	.....
Impuesto y derechos sobre alcoholes	.....	.....	712 662	.....
Contribución y patentes de Compañías de Seguros	.....	.....	.....	.....
Derechos de faros y valizas	.....	.....	.....	.....
Derechos consulares	14	210 683	.....	186 257
Deudores por venta de terrenos fiscales	443 274	.....	458 640	.....
Intereses de cédulas hipotecarias fiscales	.....	.....	.....	.....
Casa de Moneda	5 750	19 229	171 959	.....
Ferrocarriles	15 936 045	.....	16 482 717	.....
Otras entradas ordinarias	4 256 266	385 965	2 147 645	230 840
TOTAL DE ENTRADAS ORDINARIAS	23 764 384	71 955 129	23 264 625	71 257 231
ENTRADAS EXTRAORDINARIAS				
Utilidad por venta de letras y remate de oro	4 620 704	.....	9 705 222	.....
Emisión fiscal	.....	.....	.....	.....
Otras entradas extraordinarias	6 966 751	2 709 688	464 500	13 815 602
Recargo por derechos de internación	.....	.....	.....	.....
TOTAL DE ENTRADAS ORDINARIAS Y EXTRAORDINARIAS	35 351 839	74 664 817	33 434 347	85 072 833
OTRAS CUENTAS QUE COMPLETAN EL BALANCE				
Empréstitos	.....	.....	.....	.....
Fondo de Conversión	.....	16 500 000	.....	.....
Varios deudores	.....	.....	.....	.....
Varios acreedores	4 553 373	296 027	4 691 605	210 293
Redención de censos	.....	.....	.....	.....
Otras cuentas	43 114 986	627 676	57 225 865	56 660
Existencia del año anterior	26 560 758	37 610 369	4 264 937	45 351 309
TOTAL IGUAL Á LAS SALIDAS	109 580 956	129 698 889	99 616 754	130 691 095

de la República en los últimos once años

AÑO 1903		AÑO 1904		AÑO 1905		AÑO 1906	
Moneda corriente	Oro ($ 18 d)	Moneda corriente	Oro ($ 18 d)	Moneda corriente	Oro ($ 18 d)	Moneda corriente	Oro ($ 18 d)
236 226	28 869 304	244 631	29 394 432	270 733	31 109 903	337 062	40 436 696
.....	49 549 016	.....	50 886 611	.....	57 333 130	.....	60 164 051
.....	.....	16 201	859 166	1 868	935 116	1 970	827 150
9 336	59 788	5 070	68 830	12 960	111 030	41 320	310 730
788 721	147 988	857 356	142 590	1 022 028	180 486	1 303 365	192 014
1 336 496	.....	1 478 590	.....	1 555 393	.....	1 747 713	.....
662 401	.....	653 229	.....	803 097	.....	1 165 038	.....
610 363	.....	663 302	.....	917 309	.....	947 161	.....
768 301	.....	879 430	.....	1 429 540	.....	1 929 160	.....
.....	.....	.....	.....	112 729	.....	280 654	.....
.....	.....	25 829	338 235	1 795	536 498	2 239	657 005
.....	224 060	.....	270 347	.....	288 223	102	365 963
2 714 563	.....	521 583	.....	2 001 648	.....	2 923 801	.....
.....	.....	398 324	.....	1 263 590	.....	1 547 315	.....
181 164	.....	80 103	9	12 927	.....	225 011	2
18 561 026	.....	19 218 475	.....	21 090 446	.....	23 640 505	.....
2 246 368	2 986 742	2 569 751	636 640	2 726 957	142 315	3 583 606	483 781
28 114 965	81 836 898	27 611 874	82 596 860	33 223 020	90 636 701	39 676 022	103 437 392
4 227 023	.....	3 867 289	.....	8 898 766	.....	17 976 311	.....
.....	(1) 6 666 666	4 250 000	.....	5 750 000	.....	20 000 000	.....
.....	.....	.....	19 181 795	.....	1 180 535	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
32 341 988	**88 503 565**	**35 729 163**	**101 778 655**	**47 871 786**	**91 817 236**	**77 652 333**	**103 437 392**
.....	20 000 000	.....	.....	.....	.....	.....	20 000 000
.....	.....	.....	.....	1 906 857	6 000 000	.....	.....
.....	.....	.....	2 114	.....	.....	.....	.....
4 374 580	149 937	132 212	85 433	143 700	2 000 000	373 827	7 250 485
148 157	.....	.....	.....	.....	.....	337 814	.....
54 160 631	.....	51 204 712	331 241	91 055 907	1 333 601	95 755 419	6 829 380
4 031 955	28 882 710	3 666 651	44 071 901	3 510 409	41 873 927	12 809 335	8 649 808
95 057 311	137 536 213	90 732 738	146 269 344	144 488 659	143 024 764	186 928 728	146 167 065

(1) Vales del Tesoro.

	AÑO 1907		AÑO 1908	
	Moneda corriente	Oro ($ 18 d)	Moneda corriente	Oro ($ 18 d)
ENTRADAS ORDINARIAS				
Derecho de internación, almacenaje y recargo	15 162 784	36 485 360	37 462 400	630 286
Derechos de exportación de salitre y yodo	.....	56 139 043	.....	69 120 993
Resguardos de cordillera	326 094	846 785	32 245	.....
Derechos de encomiendas postales	617 443	535 795	429 039	17 943
Otros derechos aduaneros	1 836 855	176 988	1 635 565	33 249
Correos	2 270 355	.....	2 356 190	.....
Telégrafos	1 311 317	.....	1 519 628	.....
Tesorerías: papel sellado, estampillas y fajas de impuesto	1 013 366	.....	889 189	.....
Impuesto y derechos sobre alcoholes	2 915 412	.....	2 607 773	.....
Contribución y patentes de Compañías de Seguros	327 476	.....	434 535	.....
Derechos de faros y valizas	2 626	689 993	7 227	602 051
Derechos consulares	48	497 209	.....	301 176
Deudores por venta de terrenos fiscales	2 509 863	.....	2 445 129	57 399
Intereses de cédulas hipotecarias fiscales	1 412 806	.....	1 263 813	.....
Casa de Moneda	1 654 572	215	1 727 340	297
Ferrocarriles	30 886 760	.....	42 222 297	.....
Otras entradas ordinarias	3 152 000	1 515 378	6 068 679	1 683 969
TOTAL DE ENTRADAS ORDINARIAS	65 399 777	96 586 766	101 101 049	72 447 363
ENTRADAS EXTRAORDINARIAS				
Utilidad por venta de letras y remate de oro	25 400 117	.....	32 449 508	.....
Emision fiscal	.....	.....	.....	.....
Otras entradas extraordinarias	.....	.....	115 763	.....
Recargo por derechos de internación	7 591 416	.....	31 743 028	.....
TOTAL DE ENTRADAS ORDINARIAS Y EXTRAORDINARIAS	**98 391 310**	**96 586 766**	**165 409 348**	**72 447 363**
OTRAS CUENTAS QUE COMPLETAN EL BALANCE				
Empréstitos	.....	6 666 667	.....	.....
Fondo de Conversión (1)	.....	.....	.....	.....
Varios deudores	257 298	904 500	5 749 541	1 549 253
Varios acreedores	21 439 585	16 570 816	55 887 410	24 778 849
Redención de censos	336 933	.....	300 146	.....
Otras cuentas	72 921 035	3 320	45 818 359	1 285
Existencia del año anterior	19 757 827	16 315 734	25 439 770	33 654 644
TOTAL IGUAL Á LAS SALIDAS	213 103 988	137 047 803	298 604 574	132 431 394

(1) Véase el capítulo anterior.

AÑO 1909		AÑO 1910		AÑO 1911	
Moneda corriente	Oro ($ 18 d)	Moneda corriente	Oro ($ 18 d)	Moneda corriente	Oro ($ 18 d)
39 020 850	4 055	44 436 032	653	48 594 498	3 230
.....	71 876 167	.....	80 392 532	.....	83 519 105
76 828	1 520	2 248 429	.....	2 719 781	.....
1 971 171	1 410	3 252 883	497	2 642 100	.....
1 734 081	70	1 926 205	.....	2 230 299	.....
2 444 248	.....	2 705 607	.....	2 807 615	.....
1 657 576	.....	1 624 846	.....	1 944 956	.....
927 540	.....	6 010 751	.....	8 134 723	.....
1 762 487	.....	2 066 973	.....	2 855 952	.....
440 015	.....	456 599	.....	506 983	.....
4 026	629 933	2 789	669 354	2 232	646 816
.....	384 143	.....	1 203 600	.....	1 442 173
2 600 952	.....	2 414 960	.....	870 061	.....
1 249 405	.....	1 255 925	.....	1 257 113	.....
448 651	.....	1 495 202	.....	.....	.....
43 318 899	.....	47 760 751	.....	53 630 700	.....
6 159 310	831 747	5 708 901	497 787	7 652 243	1 285 066
103 816 039	73 729 045	123 366 853	82 764 423	135 849 256	86 896 390
15 486 082	.....	16 094 697	.....	25 835 616	— 14 958 010
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	18 209 545	.....
26 315 488	.....	29 608 792	.....	33 320 511	.....
145 617 609	**73 729 045**	**169 070 342**	**82 764 423**	**213 214 928**	**71 938 380**
33 387 398	37 142 089	.....	.....	16 706 812	86 664 175
.....	.....	.....	.....	.....	.....
29 797 349	2 095 642	357 951	.....	1 375 491	.....
33 850 232	8 820 931	67 787 337	11 531 289	81 420 791	97 288 845
126 614	.....	223 133	.....	.....	.....
28 622 050	1 220 314	28 437 327	6 927 141	6 748 641	10 203 654
49 635 358	31 709 530	20 577 853	19 547 665	16 283 852	25 620 834
321 036 610	154 717 551	286 453 943	120 770 518	335 750 515	291 715 888

Cuadro retrospectivo de los Gastos de

	AÑO 1901		AÑO 1902	
	Moneda corriente	Oro ($ 18 d)	Moneda corriente	Oro ($ 18 d)
GASTOS CON CARGO AL PRESUPUESTO				
Ministerio del Interior	11 931 034	111 803	12 097 397	.....
Ministerio de Relaciones Exteriores — Sección de Relaciones Exteriores	563 650	1 385 725	2 036 455	.....
Ministerio de Relaciones Exteriores — ,, del Culto	1 164 822	.....	985 910	.....
Ministerio de Relaciones Exteriores — ,, de Colonización	758 807	7 000	902 128	.....
Ministerio de Justicia	4 608 836	.....	4 681 283	.....
,, de Instrucción Pública	8 372 137	70 507	9 598 377	.....
,, de Hacienda	6 658 632	30 510 267	19 638 246	.....
,, de Guerra	10 179 248	1 394 321	14 802 732	.....
,, de Marina	7 953 656	2 094 373	12 760 210	.....
Ministerio de Industria y Obras P. — Sección de Industria	994 589	8 791	1 232 827	.....
Ministerio de Industria y Obras P. — ,, de Obras Públicas	2 587 540	.....	2 275 067	.....
Ministerio de Industria y Obras P. — ,, de Ferrocarriles	23 568 759	20 000	21 762 443	.....
SUMA CON CARGO AL PRESUPUESTO	79 341 709	35 602 787	102 773 075	.....
Gastos autorizados por leyes especiales	11 745 462	4 205 731	6 071 618	25 882 703
Otros gastos	.....	.....	.....	.....
Pagos hechos en diversa moneda que la presupuesta	— 1 031 067	+ 1 049 368	— 19 674 605	+ 19 210 575
TOTAL GENERAL DE GASTOS PAGADOS	**90 056 104**	**40 857 886**	**89 170 088**	**45 093 278**
OTRAS CUENTAS QUE COMPLETAN EL BALANCE				
Empréstito (intereses, comisiones, etc.)	.....	.....	.....	.....
Varios deudores	.....	.....	.....	.....
Otras cuentas	8 286 614	43 489 694	6 414 711	56 715 106
Existencia para el año siguiente	11 238 238	45 351 309	4 031 955	28 882 711
TOTAL IGUAL Á LAS ENTRADAS	109 580 956	129 698 889	99 616 754	130 691 095

República en los últimos once años

AÑO 1903		AÑO 1904		AÑO 1905		AÑO 1906	
Moneda corriente	Oro ($ 18 d)	Moneda corriente	Oro ($ 18 d)	Moneda corriente	Oro ($ 18 d)	Moneda corriente	Oro ($ 18 d)
12 104 506	195 609	12 528 276	78 667	14 780 192	612 207	17 629 721	405 504
380 698	1 212 147	281 417	784 371	208 138	816 746	805 471	1 109 351
965 934	.....	906 339	.....	1 035 949	.....	1 321 836	.....
755 336	208 064	570 091	.....	1 280 466	78 924	1 357 649	.....
4 659 655	.....	4 502 716	.....	5 496 791	.....	5 432 654	.....
9 972 071	37 269	10 479 419	60 390	13 550 657	122 583	14 851 816	185 692
7 848 586	13 605 170	6 329 863	47 562 911	8 361 550	13 237 082	9 977 074	20 711 161
11 213 318	68 550	10 431 235	44 310	11 220 334	61 600	13 582 830	110 611
7 815 658	2 770 959	7 782 209	2 969 020	8 389 740	4 572 054	8 189 316	5 404 941
1 282 297	95 130	1 343 585	35 874	2 134 631	66 469	2 340 254	75 606
2 204 658	12 333	2 614 705	.....	3 373 206	.....	3 219 210	.....
23 020 763	18 333	23 269 175	20 000	32 609 961	357 737	45 599 290	295 535
82 223 480	18 223 564	81 039 030	51 555 543	102 441 615	19 925 402	124 307 121	28 298 401
2 497 957	10 010 118	1 968 562	74 081	5 376 170	8 487 322	12 722 794	4 045 269
.....	262 500	.....	.....	.....	.....	151 673	290 479
— 457 709	+ 440 677	— 255 361	+ 281 509	— 616 473	+ 627 586	— 211 905	+ 347 769
4 263 728	**28 936 859**	**82 752 231**	**51 911 133**	**107 201 312**	**29 040 310**	**136 969 683**	**32 981 918**
.....	2 011 832	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	1 161 797
7 126 931	62 515 621	4 470 098	52 484 283	24 478 011	105 334 646	30 201 218	95 707 616
3 666 652	44 071 901	3 510 409	41 873 928	12 809 335	8 649 808	19 757 827	16 315 734
95 057 311	137 536 213	90 732 738	146 269 344	144 488 658	143 024 764	186 928 728	146 167 065

	AÑO 1907		AÑO 1908	
	Moneda corriente	Oro ($ 18 d)	Moneda corriente	Oro ($ 18 d)
GASTOS CON CARGO AL PRESUPUESTO				
Ministerio del Interior	21 973 812	637 192	25 195 605	817 245
Ministerio de Relaciones Exteriores — Sección de Relaciones Exteriores	286 708	823 914	198 204	927 667
Ministerio de Relaciones Exteriores — ,, del Culto	1 363 974	.....	1 807 710	.....
Ministerio de Relaciones Exteriores — ,, de Colonización	1 863 525	.....	2 760 070	80 333
Ministerio de Justicia	6 214 820	.....	7 075 436	.....
,, de Instrucción Pública	12 541 684	98 412	17 969 062	62 212
,, de Hacienda	10 687 463	20 929 525	12 049 188	18 763 264
,, de Guerra	16 539 672	75 424	20 360 957	196 454
,, de Marina	9 856 634	5 541 665	11 149 573	8 207 301
Ministerio de Industria y Obras P. — Sección de Industria	2 783 310	51 344	2 562 338	63 137
Ministerio de Industria y Obras P. — ,, de Obras Públicas	5 665 889	24 333	6 834 202	73 109
Ministerio de Industria y Obras P. — ,, de Ferrocarriles	74 798 450	.....	38 718 810	24 067 803
SUMA CON CARGO AL PRESUPUESTO	164 575 941	28 181 809	146 681 156	53 258 525
Gastos autorizados por leyes especiales	15 284 489	2 718 733	18 411 766	1 135 390
Otros gastos	36 683	25 947	396 663	117 039
Pagos hechos en diversa moneda que la presupuesta	+ 743 224	+ 207 957	+ 32 229 424	— 15 408 437
TOTAL GENERAL DE GASTOS PAGADOS	**180 640 337**	**31 134 446**	**197 719 009**	**39 102 517**
OTRAS CUENTAS QUE COMPLETAN EL BALANCE				
Empréstito (intereses, comisiones, etc.)	.....	6 666 667	.....	.....
Varios deudores	5 749 542	1 549 253	29 797 349	2 095 642
Otras cuentas	1 274 339	64 042 794	21 452 858	59 523 705
Existencia para el año siguiente	25 439 770	33 654 643	49 635 358	31 709 530
TOTAL IGUAL Á LAS ENTRADAS	213 103 988	137 047 803	298 604 574	132 431 394

AÑO 1909		AÑO 1910		AÑO 1911	
Moneda corriente	Oro ($ 18 d.)	Moneda corriente	Oro ($ 18 d.)	Moneda corriente	Oro ($ 18 d.)
27 143 699	1 011 621	29 208 790	3 014 675	37 315 923	3 773 008
201 624	1 142 229	358 724	1 685 185	595 572	3 904 890
1 595 038	.....	1 473 758	.....	2 064 727	.....
698 407	329 213	2 246 063	104 608	1 923 318	52 027
7 638 837	.....	7 807 735	.....	5 676 179	.....
20 076 538	247 966	25 325 297	464 684	31 120 417	487 073
12 829 790	19 562 026	12 737 102	28 013 306	14 491 541	24 982 974
22 236 149	736 142	23 311 158	3 554 306	29 480 807	775 698
10 978 449	8 885 079	11 431 989	8 085 891	15 397 737	7 913 414
2 626 809	47 786	2 543 376	153 630	3 053 378	272 752
6 697 396	41 337	9 150 777	41 049	12 742 710	20 550
37 116 944	20 857 445	81 179 569	256 405	88 078 887	2 702 968
149 839 680	52 860 844	206 774 338	45 373 739	241 941 196	44 885 354
26 053 594	2 741 498	46 667 697	2 451 362	16 261 168	1 323 779
4 045 623	14 387	13 143	727 084	64 814	8 895
+ 19 270 202	— 10 879 938	— 19 311 925	+ 12 125 515	— 24 075 471	— 14 557 607
199 209 099	**44 736 791**	**234 143 253**	**60 677 704**	**234 191 707**	**60 775 635**
33 387 398	37 142 089	.....	.....	16 706 812	86 664 175
357 951	2 337 201	1 375 491	2 337 201	188 000	41 379 228
67 504 309	50 953 805	34 651 347	32 134 779	69 867 785	11 547 727
20 577 853	19 547 665	16 283 852	25 620 834	14 796 211	91 349 123
321 036 610	154 717 551	286 453 943	120 770 518	335 750 515	291 715 888

Entradas y gastos de la Nación en los últimos 17 años, en pesos de 18 d., hechas las reducciones según el cambio medio de cada año.

AÑOS	CAMBIO MEDIO DEL AÑO	ENTRADAS Oro $ 18 d.	GASTOS $ 18 d.	SUPERÁVIT $ 18 d.	DÉFICIT $ 18 d.
1895	.....	126 855 678	92 878 454	33 977 224	.....
1896	.....	162 591 305	115 401 116	47 190 189	.....
1897	.....	85 439 021	84 614 284	824 737	.....
1898	.....	144 330 131	114 110 100	30 220 031	.....
1899	14,500	119 494 914	93 559 019	25 935 895	.....
1900	16,800	133 283 274	107 232 321	26 050 953	.....
1901	15,968	106 029 754	120 747 656	.....	14 717 902
1902	15,189	113 287 706	120 337 970	.....	7 050 264
1903	16,623	118 371 390	101 198 856	17 172 534	.....
1904	16,569	134 667 349	128 084 561	6 582 788	.....
1905	15,632	133 391 222	122 138 693	11 252 529	.....
1906	14,360	163 988 955	142 284 151	21 704 804	.....
1907	12,064	162 530 808	152 203 614	10 327 194	.....
1908	9,625	160 895 417	139 271 709	21 623 708	.....
1909	10,781	160 945 902	164 051 974	.....	3 106 072
1910	10,781	184 028 165	200 916 504	.....	16 888 339
1911	10,625	197 794 413	199 013 795	.....	1 219 382

PRESUPUESTO DE GASTOS DE LA NACIÓN PARA EL AÑO DE 1912

Ministerio del Interior

TÍTULOS	GASTOS FIJOS		GASTOS VARIABLES		TOTAL		PROPORCIÓN	
	Moneda corriente	Oro de 18d	Moneda corriente	Oro de 18d	Moneda corriente	Oro de 18d	% Mda. c.	% oro 18d
Congreso Nacional	340 500	.....	422 340	.....	762 840	.....	1,79	
Presidencia de la República y Consejo de Estado	95 720	.....	54 500	.....	150 220	.....	0,35	
Secretaría del Interior	110 900	.....	11 600	.....	122 500	.....	0,29	
Intendencias	507 140	.....	94 000	.....	601 140	.....	1,40	
Policía de Seguridad	8 781 146	.....	4 057 650	.....	12 838 796	.....	30,04	
Estadística	239 480	.....	114 000	.....	353 480	.....	0,83	
Correos	3 629 482	.....	1 838 000	.....	5 467 482	.....	12,80	
Telégrafos y teléfonos	1 742 286	.....	962 100	.....	2 704 386	.....	6,32	
Higiene	264 830	.....	201 785	.....	466 615	.....	1,10	
Vacuna	233 070	.....	92 440	.....	325 510	.....	0,76	
Beneficencia	5 603 300	.....	2 630 090	.....	8 233 390	.....	19,27	
Auxilio á los Cuerpos de Bomberos	254 500	.....	68 500	.....	323 000	.....	0,76	
Dirección é Inspección Fiscal del Alcantarillado y Pavimentación de Santiago	126 700	.....	125 500	.....	252 200	.....	0,59	
Consejo Superior de Habitaciones para obreros	27 000	.....	58 100	.....	85 100	.....	0,20	
Jubilados, pensiones de retiro y montepío, premios de constancia y pensiones pías	505 302	.....	.....	.....	505 302	.....	1,18	
Empleos varios	47 600	.....	.....	.....	47 600	.....	0,11	
Carabineros	.....	.....	1 800 000	.....	1 800 000	.....	4,21	
Subvención á vapores	.....	.....	306 000	.....	306 000	.....	0,72	
Gastos generales	.....	.....	7 383 000	.....	7 383 000	.....	17,28	
Gastos diversos	.....	.....	.....	599 490	.....	599 490	.....	54,34
Obras Públicas	.....	.....	.....	500 000	.....	500 000	.....	45,32
Gastos varios	.....	.....	.....	3 733	.....	3 733	.....	0,34
TOTALES	22 508 956	.....	20 219 605	1 103 223	42 728 561	1 103 223	100,00	100,00

Ministerio de Relaciones Exteriores

TÍTULOS	GASTOS FIJOS		GASTOS VARIABLES		TOTAL		PROPORCIÓN	
	Moneda corriente	Oro de 18 d	Moneda corriente	Oro de 18 d	Moneda corriente	Oro de 18 d	% Moneda corriente	% Oro de 18 d
SECCIÓN DE RELACIONES EXTERIORES								
Secretaría	116 400	...	...	...	116 400	...	35,75	...
Jubilaciones y pensiones pias	39 416	...	...	...	39 416	...	12,10	...
Variables de Secretaría	...	...	69 800	...	69 800	...	21,44	...
Gastos variables generales	...	...	100 000	492 099	100 000	492 099	30,71	31,47
Legaciones	...	789 464	...	...	...	789 464	...	50,49
Cuerpo Consular	...	216 000	...	...	...	216 000	...	13,82
Asignaciones locales	...	16 000	...	...	...	16 000	...	1,02
,, ,, y otros	...	...	...	50 000	...	50 000	...	3,20
TOTAL DE LA SECCIÓN	155 816	1 021 464	169 800	542 099	325 616	1 563 563	100,00	100,00
SECCIÓN DEL CULTO								
Obispados y Vicariatos	429 610	...	...	...	429 610	...	17,70	...
Curas incongruos	495 020	...	...	...	495 020	...	20,40	...
Misioneros	71 900	...	...	...	71 900	...	2,96	...
Fábricas de templos	...	...	1 154 500	...	1 154 500	...	47,56	...
Sinodos, asignaciones	...	...	33 296	...	33 296	...	1,37	...
Gastos variables generales	...	...	243 000	...	243 000	...	10,01	...
TOTAL DE LA SECCIÓN	996 530	...	1 430 796	...	2 427 326	...	100,00	...
SECCIÓN DE COLONIZACIÓN								
Inspección General de Colonización	163 700	...	...	...	163 700	...	6,17	...
Jubilados y pensiones	24 420	...	...	...	24 420	...	0,92	...
Oficina Mensura de Tierras	157 580	...	581 000	6 666	738 580	6 666	27,85	10,00
Defensa de ocupantes nacionales	7 500	...	...	...	7 500	...	0,28	90,00
Gastos generales	...	...	88 500	...	88 500	...	3,34	...
Gastos varios	...	...	56 520	60 000	56 520	60 000	2,13	...
Administración de la provincia de Tacna	1 239 380	...	...	...	1 239 380	...	46,74	...
Variables de policía	...	...	166 400	...	166 400	...	6,28	...
Dirección de obras fiscales	...	...	39 600	...	39 600	...	1,49	...
Gastos variables	...	...	127 200	...	127 200	...	4,80	...
TOTAL DE LA SECCIÓN	1 592 580	...	1 059 220	66 666	2 651 800	66 666	100,00	100,00
TOTAL DEL MINISTERIO	2 744 926	1 021 464	2 659 816	608 765	5 404 742	1 630 229	...	...

	Proporción del % de cada una de las Secciones con relación al total del Ministerio	
	Moneda corriente	Oro de 18 d.
Sección de Relaciones Exteriores	6,03	95,91
,, del Culto	44,91	...
,, de Colonización	49,06	4,09
TOTAL	100,000	100,00

Ministerio de Justicia

TÍTULOS	GASTOS FIJOS		GASTOS VARIABLES		TOTAL		PROPORCIÓN	
	Moneda corriente	Oro de 18 d	Moneda corriente	Oro de 18 d	Moneda corriente	Oro de 18 d	% Moneda corriente	% Oro de 18 d
Secretaría	97 100	.....	.....	.....	97 100	.....	0,85	.....
Archivo General de Gobierno	21 460	.....	.....	.....	21 460	.....	0,19	.....
Tribunales Superiores de Justicia	1 959 520	.....	.....	.....	1 959 520	.....	17,19	.....
Juzgados de Letras	2 049 060	.....	.....	.....	2 049 060	.....	17,98	.....
Registro Civil	944 425	.....	.....	.....	944 425	.....	8,29	.....
Inspección de Casas de Préstamos	54 800	.....	.....	.....	54 800	.....	0,48	.....
Establecimientos Penales	471 090	.....	.....	.....	471 090	.....	4,13	.....
Médicos Legistas	26 200	.....	.....	.....	26 200	.....	0,23	.....
Pensiones de gracia	203 203	.....	.....	.....	203 203	.....	1,78	.....
Publicaciones é impresiones	.....	.....	63 000	.....	63 000	.....	0,55	.....
Gastos Generales	.....	.....	4 989 218	.....	4 989 218	.....	43,77	.....
Obras Públicas	.....	.....	520 000	.....	520 000	.....	4,56	.....
TOTAL	5 826 858	.....	5 572 218	.....	11 399 076	.....	100,00	.....

Ministerio de Instrucción Pública

Secretaría	62 300	.....	28 400	.....	90 700	.....	0,21	.....
Instrucción universitaria	1 056 905	116 800	934 275	16 000	1 991 180	132 800	4,60	24,47
Instrucción secundaria general	3 124 876	3 600	2 080 978	.....	5 205 854	3 600	12,04	0,67
Liceos de niñas	2 118 644	8 533	798 270	.....	2 916 914	8 533	6,75	1,57
Enseñanza comercial	809 590	5 000	276 296	.....	1 085 886	5 000	2,51	0,92
Establecimientos especiales	629 286	34 800	581 390	37 000	1 210 676	71 800	2,80	13,23
Instrucción Primaria	18 498 905	10 200	5 368 200	35 000	23 867 105	45 200	55,19	8,33
Jubilados y pensiones	561 029	.....	10 500	.....	571 529	.....	1,32	.....
Estadística de la enseñanza	21 000	.....	7 500	.....	28 500	.....	0,07	.....
Gastos generales	16 600	.....	1 418 247	.....	1 434 847	.....	3,32	.....
Subvenciones y asignaciones	.....	.....	1 915 520	.....	1 915 520	.....	4,43	.....
Construcciones y adquisiciones	.....	.....	2 921 971	.....	2 921 971	.....	6,76	.....
Pensionados en el extranjero	.....	.....	.....	275 706	.....	275 706	.....	50,81
TOTAL	26 899 135	178 933	16 341 547	363 706	43 240 682	542 639	100,00	100,00

Ministerio de Hacienda

Secretaría	89 300	.....	14 300	.....	103 600	.....	0,63	.....
Tribunal de Cuentas	412 500	.....	76 700	.....	489 200	.....	2,95	.....
Dirección de Contabilidad	374 900	.....	71 000	400 000	445 900	400 000	2,69	1,11
Casa de Moneda	48 420	.....	91 745	.....	140 165	.....	0,85	.....
Dirección del Tesoro	113 200	.....	120 000	.....	233 200	.....	1,41	.....
Tesorería Fiscal de Santiago	63 760	.....	33 250	.....	97 010	.....	0,56	.....
Id. id. de Valparaíso	32 540	.....	39 300	.....	71 840	.....	0,44	.....
Tesorerías Fiscales	124 800	.....	242 158	.....	366 958	.....	2,21	.....
Aduanas	1 990 292	.....	4 125 260	329 088	6 115 552	329 088	36,90	0,92
Administración del impuesto sobre alcoholes, tabaco, naipes, etc.	171 100	.....	1 127 500	.....	1 298 600	.....	7,84	.....
Defensa Fiscal	217 560	.....	36 360	.....	253 920	.....	1,53	.....
Oficina de Emisión Fiscal	59 300	.....	11 500	.....	70 800	.....	0,43	

TÍTULOS	GASTOS FIJOS		GASTOS VARIABLES		TOTAL		PROPORCIÓN	
	Moneda corriente	Oro de 18 d	Moneda corriente	Oro de 18 d	Moneda corriente	Oro de 18 d	% Moneda corriente	% Oro de 18 d
Delegación Fiscal de Salitreras y Guaneras	190 800	.....	332 000	533 333	522 800	533 333	3,16	1,49
Oficina encargada de la provisión de útiles de escritorio	16 920	.....	35 800	200 000	52 720	200 000	0,32	0,56
Deuda Pública	1 423 196	33 236 733	2 000	.....	1 425 196	33 236 733	8,60	92,64
Jubilados, asignaciones, etc.	241 787	.....	.....	.....	241 787	.....	1,46	
Tesorería Fiscal en Londres	.....	21 000	.....	19 333	.....	40 333	.....	0,12
Consejo Salitrero	.....	.....	6 000	.....	6 000	.....	0,04	.....
Cajas de Ahorros	.....	.....	580 000	.....	580 000	.....	3,50	.....
Primas á la exportación	.....	.....	40 000	.....	40 000	.....	0,24	.....
Obras Públicas	.....	.....	1 884 500	453 000	1 884 500	453 000	11,37	1,26
Gastos generales	.....	.....	2 133 000	684 000	2 133 000	684 000	12,87	1,90
TOTAL	5 570 375	33 257 733	11 002 373	2 618 754	16 572 748	35 876 487	100,00	100,00

Ministerio de Guerra

Secretaría	90 800	.....	39 200	.....	130 000	.....	0,39	.....
Planta de oficiales, médicos y empleados militares	3 385 700	.....	228 988	.....	3 614 748	.....	10,92	.....
Tropa contratada, conscriptos y diversos empleados	4 613 899	.....	245 580	.....	4 859 479	.....	14,07	.....
Estado Mayor General, Academia de Guerra y Batallón de Ferrocarrileros	168 500	.....	254 575	.....	423 075	.....	1,28	.....
Instrucción primaria de la tropa y establecimientos de educación militar	648 654	.....	648 977	.....	1 297 631	.....	3,92	.....
Escuelas de aplicación	55 050	.....	224 700	.....	279 750	.....	0,84	.....
Dirección del Material de Guerra	208 920	.....	2 046 338	.....	2 255 258	.....	6,81	.....
Dirección de Sanidad Militar	18 600	.....	194 300	.....	212 900	.....	0,04	.....
Departamento de Justicia y Recompensas	3 523 620	.....	123 226	.....	3 646 846	.....	11,01	.....
Instructores, empleados contratados y otros gastos	.....	149 304	.....	.....	.....	149,304	.....	22,13
Sección Remonta	.....	.....	1 050 000	.....	1 050 000	.....	3,17	.....
Departamento Administrativo Militar	.....	.....	12 264 485	.....	12 264 485	.....	37,04	.....
Departamento General de Guerra	.....	.....	372 603	.....	372 603	.....	1,13	.....
Gastos diversos	.....	.....	1 275 900	.....	1 275 900	.....	3,85	.....
Obras Públicas	.....	.....	1 432 324	.....	1 432 334	.....	4,33	.....
Gastos y compras en el extranjero	.....	.....	.....	525 380	.....	525 380	.....	77,87
TOTAL	12 713 803	149 304	20 401 206	525 380	33 115 009	674 684	100,00	100,00

Ministerio de Marina

TÍTULOS	GASTOS FIJOS		GASTOS VARIABLES		TOTAL		PROPORCIÓN	
	Moneda corriente	Oro de 18 d	Moneda corriente	Oro de 18 d	Moneda corriente	Oro de 18 d	% Moneda corriente	% Oro de 18 d
Secretaría	50 200	.....	25 900	.....	76 100	.....	0,51	.....
Dirección General de la Armada, Dirección del Personal, del Material, del Territorio Marítimo, de Comisarías, de Artillería y Fortificaciones y Oficina Hidrográfica	655 625	25 373	243 500	27 200	899 125	52 573	6,10	0,31
Personal de la Armada y Regimiento de Artillería de Costa	5 591 200	8 000	780 900	1 859 500	6 372 100	1 867 500	43,27	10,99
Instrucción Naval	431 138	25 000	354 270	166 455	785 408	191 455	5,33	1,13
Arsenal de Marina	134 176	.....	63 260	.....	197 436	.....	1,34	.....
Apostaderos Navales	541 651	66 131	151 528	107 400	693 179	173 531	4,70	1,03
Gobernaciones Marítimas	260 200	.....	114 700	103 500	374 900	103 500	2,54	0,61
Faros y Valizas	364 100	22 600	94 884	321 000	458 984	343 600	3,16	2,03
Pensiones y gratificaciones	862 554	.....	.....	.....	862 554	.....	5,85	.....
Gastos variables generales	.....	.....	3 377 125	4 789 616	3 377 125	4 789 616	22,93	28,19
Obras públicas	.....	.....	628 436	970 000	628 436	970 000	4,27	5,71
Gastos autorizados por leyes especiales	.....	.....	.....	8 495 083	.....	8 495 083	.....	50,00
TOTAL	8 890 844	147 104	5 834 503	16 839 654	14 725 347	16 986 758	100,00	100,00

Ministerio de Industria y Obras Públicas

Secretaría	124 500	.....	5 000	.....	129 500	.....	0,11	.....
Enseñanza Agrícola	184 650	.....	464 152	.....	648 802	.....	0,57	.....
Fomento Agrícola	390 300	.....	821 828	.....	1 212 128	.....	1,07	.....
Enseñanza de la Minería	134 730	.....	120 165	.....	254 895	.....	0,22	.....
Fomento de la Minería	8 400	.....	66 700	.....	75 100	.....	0,07	.....
Enseñanza Industrial	557 004	.....	519 610	.....	1 076 614	.....	0,95	.....
Fomento Industrial	88 200	3 300	660 250	.....	748 450	3 300	0,66	0,01
Jubilados	90 608	.....	3 000	.....	93 608	.....	0,08	.....
Dirección de Obras Públicas	1 815 620	.....	.....	.....	1 815 620	.....	1,60	.....
Ferrocarriles en explotación	38 223 805	.....	37 254 704	.....	75 478 509	.....	66,37	.....
Sueldos y gastos diversos	.....	99 450	.....	7 554 093	.....	7 653 543	.....	31,55
Variables generales	.....	.....	603 662	.....	603 662	.....	0,53	.....
Conservación de Obras	.....	.....	2 905 240	.....	2 905 240	.....	2,55	.....
Gastos generales	.....	.....	1 451 320	.....	1 451 320	.....	1,28	.....
Gastos variables generales de Ferrocarriles	.....	.....	15 000	.....	15 000	.....	0,01	.....
Construcción de Obras	.....	.....	27 214 500	3 600 000	27 214 500	3 600 000	23,93	14,84
Ferrocarriles en construcción	.....	.....	.....	13 000 000	.....	13 000 000	.....	53,60
TOTAL	41 617 817	102 750	72 105 131	24 154 093	113 722 948	24 256 843	100,00	100,00

RESUMEN GENERAL DEL PRESUPUESTO PARA 1912

	GASTOS FIJOS		GASTOS VARIABLES		TOTAL		PROPORCIÓN	
	Moneda corriente	Oro de 18 d	Moneda corriente	Oro de 18 d	Moneda corriente	Oro de 18 d	% Moneda corriente	% Oro de 18 d
Ministerio del Interior	22 508 956	...	20 219 605	1 103 223	42 728 561	1 103 223	15,21	1,36
Ministerio de Relaciones Exteriores:								
Sección de Relaciones Exteriores	155 816	1 021 464	169 800	542 099	325 616	1 563 563	0,11	1,93
Sección del Culto	996 530	...	1 430 796	...	2 427 326	...	0,90	...
Sección de Colonización	1 592 580	...	1 059 220	66 666	2 651 800	66 666	0,94	0,08
Minsterio de Justicia	5 826 858	...	5 572 218	...	11 399 076	...	4,05	...
Ministerio de Instrucción	26 899 135	178 933	16 341 547	363 706	43 240 682	542 639	15,39	0,67
Ministerio de Hacienda	5 570 375	33 257 733	11 002 373	2 618 754	16 572 748	35 876 487	5,90	44,26
Ministerio de Guerra	12 713 803	149 304	20 401 206	525 380	33 115 009	674 684	11,78	0,83
Ministerio de Marina	8 890 844	147 104	5 834 503	16 839 654	14 725 347	16 986 758	5,24	20,95
Ministerio de Industria y Obras Públicas	41 617 817	102 750	72 105 131	24 154 093	113 722 948	24 256 843	40,48	29,92
TOTAL	126 772 714	34 857 288	154 136 399	46 213 575	280 909 113	81 070 863	100,00	100,00

CUADRO RETROSPECTIVO DE LOS PRESUPUESTOS DE GASTOS

MINISTERIOS	AÑO 1901		AÑO 1902	
	CANTIDADES CONSULTADAS $ de 18 d.	PROPORCIÓN %	CANTIDADES CONSULTADAS $ de 18 d.	PROPORCIÓN %
Ministerio del Interior	11 022 079	10,25	10 272 275	11,88
,, de Relaciones Exteriores:				
Sección Relaciones Exteriores	1 595 661	1,40	1 278 790	1,48
,, del Culto	1 062 108	1,00	872 493	1,01
,, de Colonización	692 169	0,66	795 470	0,93
Ministerio de Justicia	4 719 446	4,40	4 382 549	5,07
,, de Instrucción Pública	7 975 627	7,42	8 749 485	10,12
,, de Hacienda	36 191 962	33,64	16 598 721	19,21
,, de Guerra	10 693 017	9,95	11 717 177	13,56
,, de Marina	9 457 491	8,80	10 807 686	12,50
,, de Industria y Obras Públicas:				
Sección de Industria	954 391	0,89	1 175 515	1,36
,, de Obras Públicas	2 663 701	2,46	1 858 812	2,15
,, de Ferrocarriles	20 581 276	19,13	17 911 783	20,73
TOTALES	107 608 928	100,00	86 420 756	100,00

MINISTERIOS	AÑO 1907		AÑO 1908	
	CANTIDADES CONSULTADAS $ de 18 d.	PROPORCIÓN %	CANTIDADES CONSULTADAS $ de 18 d.	PROPORCIÓN %
Ministerio del Interior	20 332 926	13,50	24 816 219	16,43
,, de Relaciones Exteriores:				
Sección Relaciones Exteriores	1 217 586	0,80	1 073 663	0,71
,, del Culto	952 733	0,63	1 230 247	0,82
,, de Colonización	1 100 803	0,73	1 837 280	1,22
Ministerio de Justicia	4 698 285	3,11	4 294 635	2,84
,, de Instrucción Pública	10 974 922	7,29	11 710 186	7,75
,, de Hacienda	35 605 864	23,63	26 007 100	17,22
,, de Guerra	11 516 744	7,64	13 224 105	8,76
,, de Marina	13 325 618	8,85	15 631 236	10,35
,, de Industria y Obras Públicas:				
Sección de Industria	2 269 890	1,50	1 701 749	1,13
,, de Obras Públicas	4 305 102	2,85	4 263 413	2,82
,, de Ferrocarriles	44 415 181	29,47	45 225 727	29,95
TOTALES	150 715 654	100,00	151 015 560	100,00

DE LA NACIÓN EN LOS ÚLTIMOS 12 AÑOS, EN PESOS DE 18 D.

AÑO 1903		AÑO 1904		AÑO 1905		AÑO 1906	
CANTIDADES CONSULTADAS $ de 18 d.	PROPORCIÓN %	CANTIDADES CONSULTADAS $ de 18 d.	PROPORCIÓN %	CANTIDADES CONSULTADAS $ de 18 d.	PROPORCIÓN %	CANTIDADES CONSULTADAS $ de 18 d.	PROPORCIÓN %
11 798 009	11,85	11 914 398	9,09	14 466 119	12,24	16 518 732	12,66
1 312 147	1,32	1 034 674	0,79	1 072 725	0,90	2 031 569	1,55
902 157	0,90	849 244	0,64	906 840	0,76	1 084 858	0,83
853 083	0,85	517 792	0,39	1 110 355	0,93	1 206 477	0,92
4 565 775	4,58	4 291 730	3,28	4 938 498	4,18	5 152 514	3,94
9 747 583	9,79	9 807 008	7,49	13 266 119	11,22	14 268 500	10,93
25 751 112	25,86	58 729 643	44,85	20 908 046	17,69	29 499 713	12,60
9 590 154	9,63	9 862 107	7,54	9 923 712	8,39	11 585 567	8,88
10 724 831	10,77	10 447 617	7,98	12 919 517	10,93	14 239 810	10,91
1 275 829	1,28	1 354 261	1,03	2 014 683	1,70	2 390 752	1,83
2 587 565	2,60	2 746 515	2,09	3 958 828	3,35	3 908 003	3,06
20 484 816	20,57	19 409 096	14,83	32 763 231	27,71	28 562 183	21,89
99 593 061	100,00	130 964 085	100,00	118 248 673	100,00	130 448 678	100,00

AÑO 1909		AÑO 1910		AÑO 1911		AÑO 1912	
CANTIDADES CONSULTADAS $ de 18 d.	PROPORCIÓN %	CANTIDADES CONSULTADAS $ de 18 d.	PROPORCIÓN %	CANTIDADES CONSULTADAS $ de 18 d.	PROPORCIÓN %	CANTIDADES CONSULTADAS $ de 18 d.	PROPORCIÓN %
26 595 394	14,92	27 636 684	14,84	28 565 521	13,88	25 156 994	10,51
1 446 115	0,81	1 867 951	1,01	1 756 477	0,85	1 746 867	0,73
1 070 002	0,60	1 024 124	0,55	1 237 863	0,60	1 366 449	0,57
1 100 825	0,62	1 628 250	0,87	1 274 177	0,61	1 559 482	0,65
5 227 277	2,93	4 749 159	2,55	5 130 204	2,49	6 417 046	2,68
15 021 477	8,43	16 362 870	8,79	19 507 150	9,47	24 884 742	10,40
29 251 394	16,41	36 019 716	19,35	34 450 022	16,74	45 206 024	18,91
17 317 721	9,71	17 800 507	9,56	18 012 690	8,74	19 316 594	8,07
23 872 725	13,39	15 574 335	8,36	21 186 346	10,29	25 276 411	10,57
2 418 541	1,35	2 089 929	1,12	2 289 305	1,11	3 451 636	1,44
5 411 719	3,04	4 205 034	2,26	6 854 814	3,33	14 221 310	5,95
49 539 354	27,79	57 226 647	30,74	65 650 123	31,89	70 575 153	29,52
178 272 544	100,00	186 185 206	100,00	205 915 225	100,00	239 198 708	100,00

Deuda Pública

DEUDA

Cuadro demostrativo de su

DEUDA

FECHA DE LA LEY QUE AUTORIZÓ EL CONTRATO			DEUDAS		INTERESES	AMORTIZACIÓN ACUMULATIVA	BANQUEROS
Día	Mes	Año					
2	Julio	1885	Empréstito de	1885	4½ %	½ %	London City and Midland Bank
27	Agosto	1886	,, ,,	1886	,,	½ ,,	N. M. Rothschild Sons
18	Abril	1887	,, ,,	1887	,,	½ ,,	,, ,,
20	Enero	1888	,, ,,	1889	,,	½ ,,	Deutsche Bank
8	Agosto	1892	,, ,,	1892	5 %	½ ,,	N. M. Rothschild Sons
13	Mayo	1893	,, internacional	1892	6	1 ,,	London City and Midland Bank
25	Enero	1893	,, de	1893	4½	½ ,,	,, ,, ,, ,,
28	Mayo	1895	,, ,,	1895	,,	½ ,,	N. M. Rothschild Sons
7	Abril	1896	,, F. C. Coquimbo	.....	,,	½ ,,	,, ,,
20	Diciembre	1895	,, de	1896	5	½ ,,	,, ,,
12	Septiembre	1893	,, Peñuelas	.....	5½	2 ,,	J. H. Schroder y Compañía
27	Noviembre	1903	,, Alcantarillado	1905	5	1 ,,	N. M, Rothschild Sons
21	Febrero	1906	,, de	1906	4½	2 ,,	Deutsche Bank
27	Agosto	1907	,, Reconstc. Valp.	1909	5	½ ,,	N. M. Rothschild Sons
10	Febrero	1908	,, Arica a La Paz				
15		1910	Valparaíso	1910	5	1 ,,	,, ,,
9-18	Julio		,, Primera Serie	1911	5	1 ,,	,, ,,
11	Agosto	1911	,, Segunda Serie	1911	5	1 ,,	,, ,,
7	Septiembre						

DEUDA

En

DEUDAS	INTERÉS ANUAL	FECHA DE LAS LEYES	CAPITAL NOMINAL	SALDOS EN CIRCULACIÓN EL 1.º DE ENERO DE 1911
Tratado de Paz chileno-boliviano	5 %	Ley de 21 de Marzo de 1905	$ 6 500 000	$ 6 093 800

En moneda

Deudas municipales	.....	Ley de 28 de Dicbre. de 1891	$ 8 429 432,28	$ 9 232,28
Censos redimidos	Varios	,, de 24 de Septbr. de 1885	27 472 640,66	26 179 314,27
Deuda del 3%	3 %	,, de 22 de Febrero de 1837	4 266 245,06	1 682 650,06
Papel moneda 1.ª emisión	.....	,, de 31 de Julio de 1898	50 000 000,00	50 000 000,00
Saldo de emisiones anteriores	.....	Varias	29 459 364,50	869 694,50
Vales de Tesorería	.....	Ley de 31 de Mayo de 1893	8 901 728,58	2 600,00
Papel moneda 2.ª emisión	.....	,, de 30 de Dicbre. de 1904	30 000 000,00	30 000 000,00
,, ,, 3.ª emisión	.....	,, de 23 de Mayo de 1906	40 000 000,00	40 000 000,00
Deuda del 5%	5 %	,, de 19 de Febrero de 1906	3 000 000,00	721 700,00
Papel moneda 4.ª emisión	.....	,, de 27 de Agosto de 1907	30 000 000,00	30 000 000,00
			$ 231 529 411,08	$ 179 465 191,11

PÚBLICA

novimiento en el año de 1911

EXTERNA

CAPITAL EMITIDO	SALDOS EN CIRCULACIÓN EN 1.º DE ENERO DE 1911	AMORTIZADO EN EL AÑO 1911	AMORTIZADO HASTA EL 31 DE DBRE. DE 1911	SERVICIO ANUAL CONSULTADO EN EL PRESUPUESTO	SALDOS EN CIRCULACIÓN EL 31 DE DICIEMBRE DE 1911	SALDOS EN ORO DE 18 D.
£ 808 900	£ 579 700	£ 15 100	£ 244 300	£ 40 445	£ 564 000	$ 7 528 000,00
6 010 000	4 527 000	99 900	1 582 900	300 500	4 427 100	59 028 000,00
1 160 200	879 600	19 300	299 900	58 010	860 300	11 470 666,67
1 546 400	1 284 800	19 480	281 080	77 320	1 265 320	16 870 933,33
1 800 000	1 520 900	23 000	302 100	99 000	1 497 900	19 972 000,00
149 000	103 960	4 140	49 180	10 430	99 820	1 330 933,33
630 000	522 800	8 400	115 600	31 500	514 400	6 858 666,67
2 000 000	1 735 900	22 800	286 900	100 000	1 713 100	22 841 333,33
265 000	231 940	3 020	36 080	13 250	228 920	3 052 266,67
4 000 000	3 568 800	41 600	472 800	220 000	3 527 200	47 029 333,33
200 000	104 200	9 400	105 200	15 000	94 800	1 264 000,00
1 350 000	1 306 900	15 700	58 800	81 000	1 291 200	17 216 000,00
3 700 000	3 307 120	111 280	504 160	240 500	3 195 840	42 611 200,00
3 000 000	2 985 000	15 700	30 700	165 000	2 969 300	39 590 666,67
2 600 000	2 600 000	26 000	26 000	143 000	2 574 000	34 320 000,00
4 905 000	.....	.....	.....	.....	4 905 000	65 400 000,00
5 000 000	.....	.....	.....	.....	5 000 000	66 666 666,67
£ 39 124 500	£ 25 258 620	£ 434 820	£ 4 395 700	£ 1 594 955	£ 34 728 800	$463 050 666,67

NTERNA

ro

NTERESES PAGADOS	AMORTIZACIÓN EFECTIVA	TOTAL DEL SERVICIO DEL AÑO	AMORTIZACIÓN NOMINAL EN 1911	SERVICIO ANUAL DEL PRESUPUESTO	SALDOS EN CIRCULACIÓN EL 31 DE DICIEMBRE DE 1911
$ 304 690	$ 86 300	$ 390 990	$ 85 810	$ 390 000	$ 6 007 500

orriente

.....	.....	.....	.....	.....	$ 9 232,28
$ 1 071 530,00	.....	$ 1 071 530,00	.....	$ 1 052 443,70	27 472 640,66
37 215,81	$ 21 336,06	58 551,87	$ 29 304	51 452,34	1 653 346,06
.....	.....	.....	.....	.....	50 000 000,00
.....	5 891,00	5 891,00	.....	.....	863 803,50
.....	.....	.....	.....	.....	2 600,00
.....	.....	.....	.....	.....	30 000 000,00
.....	.....	.....	.....	.....	40 000 000,00
162 969,54	128 181,12	291 150,66	129 950	210 000	591 750,00
.....	.....	.....	.....	.....	30 000 000,00
$ 1 271 715,35	$ 155 408,18	$ 1 427 123,58	$ 159 254	$ 1 313 896,04	$ 180 593 372,50

CUADRO RETROSPECTIVO DE LA DEUDA EXTERNA

Emisión, amortización y saldos en circulación en 31 de Diciembre de cada año, desde 1822 hasta 1911 (1)

AÑOS	EMISIÓN $ oro de 48 d.	AMORTIZACIÓN $ oro de 48 d.	SALDOS EN CIRCULACIÓN EN 31 DE DICIEMBRE	
			En $ oro de 48 d.	En £
1822	5 000 000	.....	5 000 000	1 000 000
1823	.....	151 000	4 849 000	969 800
1824	.....	89 900	4 760 000	952 000
1825	.....	90 000	4 670 000	934 000
1826	.....	.....	4 670 000	934 000
1827	.....	.....	4 670 000	934 000
1828	.....	.....	4 670 000	934 000
1829	.....	.....	4 670 000	934 000
1830	.....	.....	4 670 000	934 000
1831	.....	.....	4 670 000	934 000
1832	.....	.....	4 670 000	934 000
1833	.....	.....	4 670 000	934 000
1834	.....	.....	4 670 000	934 000
1835	.....	.....	4 670 000	934 000
1836	.....	.....	4 670 000	934 000
1837	.....	.....	4 670 000	934 000
1838	.....	.....	4 670 000	934 000
1839	.....	.....	4 670 000	934 000
1840	.....	.....	4 670 000	934 000
1841	.....	.....	4 670 000	934 000
1842	4 670 000	.....	4 670 000	934 000
1843	3 782 500	74 000	8 378 500	1 675 700
1844	.....	73 000	8 305 500	1 661 100
1845	.....	78 000	8 227 500	1 645 500
1846	.....	86 000	8 141 000	1 628 200
1847	.....	100 000	8 041 000	1 608 500
1848	.....	199 000	7 842 000	1 568 400
1849	.....	183 500	7 658 000	1 531 600
1850	.....	180 500	7 478 000	1 455 600
1851	.....	179 000	7 299 000	1 459 800
1852	.....	181 000	7 118 000	1 423 600
1853	.....	193 500	6 924 500	1 384 900
1854	.....	208 000	6 716 500	1 343 300
1855	.....	223 000	6 493 500	1 298 700
1856	.....	227 500	6 266 000	1 253 200
1857	.....	239 000	6 027 000	1 205 400
1858	7 774 000	250 000	13 551 000	2 710 200
1859	.....	291 500	13 250 000	2 650 000
1860	.....	334 500	12 925 000	2 585 000
1861	.....	348 000	12 597 000	2 519 400
1862	.....	430 000	12 147 000	2 429 400
1863	.....	431 500	11 715 500	2 343 100
1864	.....	458 500	11 257 000	2 251 400
1865	.....	496 000	10 761 000	2 152 200
1866	7 854 600	529 500	18 086 100	3 617 220
1867	10 000 000	1 790 600	26 295 500	5 259 100
1868	.....	2 019 500	24 276 000	4 855 200
1869	.....	945 500	23 330 500	4 666 100
1870	5 063 500	686 500	27 707 500	5 541 500
1871	.....	765 000	26 942 500	5 388 500
1872	.....	802 000	26 140 500	5 228 100
1873	11 382 500	857 500	36 665 500	7 333 100
1874	.....	1 135 000	35 530 500	7 106 100
1875	5 665 000	1 195 000	40 000 500	8 000 100
1876	.....	1 374 500	38 626 000	7 725 200

(1) Los datos, desde 1822 hasta 1894 inclusives, han sido tomados de la obra "Resumen de la Hacienda Pública" publicada por la Dirección General de Contabilidad.

AÑOS	EMISIÓN $ oro de 48 d.	AMORTIZACIÓN $ oro de 48 d.	SALDOS EN CIRCULACIÓN EN 31 DE DICIEMBRE	
			En $ oro de 48 d.	En £
1877	.....	1 411 500	37 214 500	7 442 900
1878	.....	1 561 500	35 653 000	7 130 600
1879	.....	783 000	34 870 000	6 974 000
1880	.....	.....	34 870 000	6 974 000
1881	.....	.....	34 870 000	6 974 000
1882	.....	.....	34 870 000	6 974 000
1883	.....	.....	34 870 000	6 974 000
1884	.....	1 027 000	33 843 000	6 768 600
1885	4 044 500	(1) 4 629 500	33 258 000	6 651 600
1886	30 050 000	(1) 28 701 000	34 607 000	6 921 400
1887	5 801 000	311 000	40 097 000	8 019 400
1888	.....	449 000	39 748 000	7 949 600
1889	7 732 000	363 500	47 116 500	9 423 300
1890	.....	323 000	46 793 500	9 358 700
1891	.....	371 100	46 422 400	9 284 440
1892	9 000 000	322 200	55 100 200	11 020 040
1893	3 895 000	440 800	58 554 400	11 710 880
1894	.....	422 900	58 131 500	11 626 300

AÑOS	EMISIÓN $ oro de 18 d.	AMORTIZACIÓN $ oro de 18 d.	SALDOS EN CIRCULACIÓN EN 31 DE DICIEMBRE	
			En $ oro de 18 d.	En £
1895	26 666 666	1 173 066	180 510 933	13 538 320
1896	56 866 666	1 464 496	235 913 066	17 693 479
1897	2 666 666	2 048 800	236 530 932	17 739 819
1898	6 666 666	2 263 200	240 934 398	18 070 079
1899	.....	6 644 985	234 289 413	17 571 705
1900	.....	4 547 013	229 742 400	17 230 680
1901	.....	2 508 000	227 234 400	17 042 580
1902	13 333 333	2 567 200	238 000 533	17 850 039
1903	26 666 666	9 341 866	255 325 333	19 149 399
1904	.....	(2) 35 992 533	219 332 800	16 449 960
1905	17 999 999	2 675 466	234 657 333	17 599 300
1906	49 333 250	3 356 183	280 634 400	21 047 587
1907	.....	4 136 534	276 497 866	20 737 340
1908	.....	4 592 533	271 905 333	20 392 900
1909	39 999 999	4 714 399	307 190 933	23 039 320
1910	34 666 666	5 075 999	336 781 600	25 258 620
1911	132 066 665	5 797 599	463 050 666	34 728 800

(1) Incluso cancelación de empréstitos.
(2) ,, de vales.

CUADRO RETROSPECTIVO DE LA DEUDA INTERNA

Emisión, redención y circulación desde el año 1827 hasta el año 1911 (1)

AÑOS	EMISIÓN		REDENCIÓN		SALDO EN CIRCULACIÓN	
	Moneda corriente	Oro $ de 18 d.	Moneda corriente	Oro $ de 18 d.	Moneda corriente	Oro $ de 18 d.
1827	125 423	.....	.....	.....	125 423	.....
1828	.....	.....	.....	.....	125 423	.....
1829	615 300	.....	25 100	.....	715 623	.....
1830	.....	.....	41 700	.....	673 923	.....
1831	.....	.....	37 900	.....	636 023	.....
1832	1 000	.....	30 100	.....	606 923	.....
1833	.....	.....	31 200	.....	575 723	.....
1834	.....	.....	24 700	.....	551 023	.....
1835	.....	.....	25 600	.....	525 423	.....
1836	106 500	.....	49 700	.....	582 223	.....
1837	774 530	.....	29 700	.....	1 327 053	.....
1838	379 950	.....	25 425	.....	1 681 578	.....
1839	511 900	.....	15 075	.....	2 178 403	.....
1840	109 425	.....	135 575	.....	2 152 253	.....
1841	7 250	.....	63 750	.....	2 095 753	.....
1842	10 550	.....	78 750	.....	2 027 553	.....
1843	.....	.....	60 125	.....	1 967 428	.....
1844	2 875	.....	63 275	.....	1 907 028	.....
1845	425	.....	67 450	.....	1 840 003	.....
1846	25	.....	66 950	.....	1 773 078	.....
1847	.....	.....	73 200	.....	1 699 878	.....
1848	.....	.....	33 000	.....	1 666 878	.....
1849	1 000	.....	22 150	.....	1 645 728	.....
1850	18 975	.....	22 450	.....	1 642 253	.....
1851	21 350	.....	20 800	.....	1 642 803	.....
1852	421 925	.....	20 950	.....	2 043 778	.....
1853	3 000	.....	21 925	.....	2 024 853	.....
1854	239 150	.....	10 825	.....	2 253 178	.....
1855	147 350	.....	42 600	.....	2 357 928	.....
1856	152 825	.....	.....	.....	2 510 753	.....
1857	113 125	.....	24 275	.....	2 599 603	.....
1858	188 525	.....	218 275	.....	2 569 853	.....
1859	6 525	.....	108 200	.....	2 468 178	.....
1860	156 800	.....	99 675	.....	2 525 303	.....
1861	38 050	.....	34 575	.....	2 528 778	.....
1862	82 550	.....	45 000	.....	2 566 328	.....
1863	3 300 025	.....	33 775	.....	5 832 578	.....
1864	1 560 025	.....	357 500	.....	7 035 103	.....
1865	5 406 628	.....	1 945 350	.....	10 496 381	.....
1866	1 713 342	.....	360 425	.....	11 849 298	.....
1867	2 674 603	.....	366 500	.....	14 157 401	.....
1868	.....	.....	34 862	.....	14 122 539	.....
1869	3 253 151	.....	605 659	.....	16 770 031	.....
1870	248 495	.....	286 778	.....	16 731 748	.....
1871	628 990	.....	283 425	.....	17 077 313	.....
1872	783 738	.....	287 532	.....	17 573 519	.....
1873	2 919 967	.....	1 068 125	.....	19 425 361	.....
1874	161 399	.....	471 318	.....	19 115 442	.....
1875	40 832	.....	430 000	.....	18 726 274	.....
1876	3 791 828	.....	440 705	.....	22 077 397	.....
1877	5 148 117	.....	3 626 989	.....	23 598 525	.....
1878	4 574 452	.....	469 155	.....	27 703 822	.....
1879	12 447 828	.....	433 775	.....	39 717 875	.....
1880	20 224 311	.....	567 500	.....	59 374 686	.....
1881	3 003 102	.....	1 187 000	.....	61 190 788	.....
1882	2 489 505	.....	9 174 700	.....	54 505 593	.....
1883	476 550	.....	1 448 234	.....	53 533 909	.....
1884	340 111	.....	373 394	.....	53 500 626	.....
1885	223 342	.....	3 806 331	.....	49 917 637	.....
1886	145 541	.....	839 750	.....	49 223 429	.....
1887	554 567	.....	1 442 925	.....	48 335 071	.....
1888	634 099	.....	1 447 075	.....	47 522 096	.....
1889	753 623	.....	1 774 225	.....	46 501 495	.....
1890	280 994	.....	4 397 350	.....	42 385 139	.....
1891	20 868 961	.....	865 880	.....	62 388 221	.....
1892	702 451	.....	10 536 140	.....	52 554 532	.....

(1) Los datos de los años 1827 á 1900 se han tomado de la obra «Resumen de la Hacienda Pública» publicada por la Dirección General de Contabilidad.

AÑOS	EMISIÓN		REDENCIÓN		SALDO EN CIRCULACIÓN	
	Moneda corriente	Oro $ de 18 d.	Moneda corriente	Oro $ de 18 d.	Moneda corriente	Oro $ de 18 d.
1893	9 092 978	.....	1 344 658	.....	60 302 853	.....
1894	6 545 394	.....	720 138	.....	66 128 108	.....
1895	56 145	.....	29 535 437	.....	36 648 816	.....
1896	90 366	.....	6 570 139	.....	30 169 042	.....
1897	134 616	.....	3 559 395	.....	26 744 263	.....
1898	46 870 413	.....	722 558	.....	72 892 118	.....
1899	3 703 151	.....	630 500	.....	75 964 770	.....
1900	404 066	.....	542 348	.....	75 826 488	.....
1901	.....	.....	388 608	.....	75 437 880	.....
1902	349 747	.....	326 187	.....	75 461 440	.....
1903	.....	.....	159 724	.....	75 301 716	.....
1904	4 444 285	.....	180 180	.....	79 565 821	.....
1905	27 788 203	6 500 000	185 262	.....	107 168 762	6 500 000
1906	40 586 963	.....	266 761	100 300	147 488 964	6 399 700
1907	33 261 622	.....	1 286 534	70 900	179 464 052	6 328 800
1908	521 097	.....	420 474	74 500	179 564 676	6 254 300
1909	.....	.....	275 543	78 300	179 289 132	6 176 000
1910	389 459	.....	213 400	82 200	179 465 191	6 093 800
1911	1 293 326	.....	165 145	86 300	180 593 372	6 007 500

Entradas, Gastos y Deudas de las Municipalidades

Entradas de las Municipalidades

DEPARTAMENTOS	MUNICIPALIDADES	Saldo en 31 Diciembre de 1910	Impuesto de haberes	Tanto por mil	Patentes de profesiones é industrias
Tacna	Tacna	193	35 145	3	18 323
Arica	Arica	468	41 568	3	15 255
Pisagua	Pisagua	240	91 204	3	13 455
Tarapacá	Iquique	10 061	345 782	3	.....
Antofagasta	Antofagasta	176	184 276	3	46 226
	Caracoles	139	122 892	3	3 784
Tocopilla	Tocopilla	506	56 160	3	8 174
	Cobija	543	2 779	3	568
Taltal	Taltal	13	51 805	...	12 145
	Santa Luisa	.....	11 503	3	630
	Aguada	19	11 274	3	320
Chañaral	Chañaral	4	5 049	3	1 407
Copiapó	Copiapó	864	15 863	3	5 399
	Caldera	132	4 782	3	4 436
	T. Amarilla	1	4 242	...	515
	San Antonio	970	2 732	3	184
	Chañarcillo	822	1 334	3	467
	Puquios	11	143	3	283
Freirina	Freirina	132	4 981	3	365
	Huasco	1 032	2 697	3	918
	Carrizal Alto	36	1 944	3	660
Vallenar	Vallenar	136	18 432	3	2 130
	San Félix	27	3 798	3	360
	El Tránsito	4 345	2 885	3	181
La Serena	La Serena	2 517	35 409	3	12 214
	La Higuera	.....	974	3	709
	La Compañía	.....	9 000	3	(1) 800
	El Algarrobito	953	5 590	3	219
	La Pampa	121	5 271	3	265

(1) Incluso patentes de bebidas alcohólicas.

en el año 1911, por Municipios

Patentes de bebidas alcohólicas	Patentes de minas	Contribuciones de vehículos, incluso tranvías	Mataderos	Censos y arriendos	Varios ramos y multas, intereses, etc.	Ingresos fuera de presupuesto	Totales
9 479	1 310	1 176	8 500	32 159	100 284	.....	206 569
19 692	4 354	1 212	8 520	9 241	126 831	2 905	230 046
43 825	1 940	.....	5 314	.....	746	1 636	158 360
173 699	62 812	5 627	25 000	75 961	292 046	381 370	1 372 358
52 800	15 404	9 620	10 223	62 675	10 134	31 877	423 411
.....	9 697	.....	96	.....	1 521	.....	138 129
9 049	19 373	558	550	.....	6 196	45	100 611
1 687	17 588	.....	.....	.....	1 647	.....	24 912
3 813	10 196	1 640	2 400	3 333	10 202	.....	95 547
1 900	3 304	.....	784	.....	162	794	19 077
.....	11 540	.....	128	.....	149	.....	23 430
540	30 565	184	.....	70	1 054	108	38 981
2 420	5 110	1 676	.....	1 521	14 252	13 535	60 640
2 062	8 021	90	2 788	5 000	8 681	.....	35 992
116	12 449	164	476	.....	970	323	19 256
.....	2 622	.....	154	.....	228	.....	6 890
.....	6 296	70	171	.....	191	63	9 414
.....	12 619	68	88	120	689	.....	14 021
229	7 029	20	435	1 507	462	265	15 425
.....	6 095	.....	200	10	245	.....	11 197
.....	2 738	.....	179	411	87	.....	6 055
2 130	12 889	510	7 134	2 632	1 025	314	47 332
.....	1 320	.....	157	.....	510	.....	6 172
.....	2 535	.....	49	.....	34	.....	10 029
2 600	.....	986	7 264	6 258	37 836	.....	105 084
100	16 454	.....	154	.....	774	.....	19 165
.....	8 000	200	150	.....	950	4 000	23 100
75	697	48	22	.....	120	366	8 090
225	.....	293	.....	.....	366	.....	6 541

DEPARTAMENTOS	MUNICIPALIDADES	Saldo en 31 Diciembre de 1910	Impuesto de haberes	Tanto por mil	Patentes de profesiones é industrias
Elqui	Vicuña	1	15 296	3	2 273
	Paihuano	133	7 792	3	828
Coquimbo	Coquimbo	3 275	41 284	3	13 772
	Andacollo	.....	6 000	3	500
Ovalle	Ovalle	594	15 541	3	3 471
	Tongoy	.....	9 953	3	421
	Punitaqui	1 552	6 527	3	258
	Samo Alto	486	5 558	3	368
	Sotaquí	125	6 905	3	1 655
	Rapel	432	9 649	3	440
	Monte Patria	300	6 144	3	612
Combarbalá	Combarbalá	1	1 146	2	1 339
	Chañaral Alto	101	3 317	3	697
Illapel	Illapel	76	5 853	3	879
	Cuz-Cuz	.....	2 045	3	25
	Canela	205	3 050	3	275
	Salamanca	1 612	11 701	3	714
Petorca	Petorca	.....	3 731	3	902
	Chincolco	18	6 094	3	420
	Quilimarí	188	4 365	3	87
	Los Vilos	2 305	3 811	...	418
	Tunga	600	13 000	...	800
Ligua	Ligua	4 785	14 148	3	1 075
	Cabildo	3 500	11 766	3	873
Putaendo	Putaendo	74	10 809	3	1 088
	O. de Herrera	2 240	7 047	3	228
	Catemu	696	11 179	3	757
San Felipe	San Felipe	10 142	40 997	3	7 782
	Santa María	210	26 029	3	520
	San Esteban	2 006	7 732	2	336
Los Andes	Los Andes	255	25 375	3	14 028
	Curimón	2 669	27 563	...	381
	Panquehue	1 001	9 873	2	200
	Calle Larga	8 225	25 733	3	1 242
	Rinconada de Los Andes	8	16 374	3	502
Quillota	Quillota	176	56 124	3	8 965
	La Cruz	21	14 619	3	1 360
	Calera	844	12 345	3	3 201
	Ocoa	21	16 000	3	160
	Llay-Llay	94	28 549	3	8 268
	Las Hijuelas	204	5 016	3	413
	Nogales	4 907	14 315	3	795
	El Melón	193	3 417	3	144
	Quintero	3 352	9 138	3	618
Limache	Limache	1 195	15 822	3	1 116
	Olmué	1 163	6 102	3	532
	San Francisco de L.	757	21 707	3	1 223
	Concón	33	4 864	3	58
	Quilpué	.....	24 734	3	4 825
Valparaíso	Valparaíso	22 821	1 559 319	3	285 768
	Viña del Mar	66 939	371 804	3	40 005
Casablanca	Casablanca	2 932	8 325	3	697
	Lagunillas	25	6 079	2½	249
	Marga-Marga	808	2 689	2½	20

(1) Incluso depósitos.

Patentes de bebidas alcohólicas	Patentes de minas	Contribuciones de vehículos, incluso tranvías	Mataderos	Censos y arriendos	Varios ramos y multas, intereses, etc.	Ingresos fuera de presupuesto	Totales
437	12 458	208	2 240	610	2 784	.....	36 307
412	936	.....	152	300	49	189	10 791
5 172	306	604	4 068	9 290	1 755	244	79 770
400	5 000	.....	350	600	150	750	13 750
2 277	.....	302	3 059	7 711	1 411	1 339	35 705
.....	5 775	.....	184	.....	633	.....	16 966
.....	2 440	.....	130	.....	186	.....	11 093
.....	2 980	.....	121	.....	246	47	9 806
.....	4 710	.....	450	.....	84	792	14 721
.....	533	.....	91	.....	390	.....	11 535
.....	974	.....	.....	.....	348	.....	8 378
.....	4 273	.....	.....	1 589	726	990	10 064
.....	2 932	.....	160	.....	80	.....	7 287
187	4 112	98	1 604	3 530	2 489	.....	18 828
.....	50	.....	20	.....	208	.....	2 348
.....	440	.....	106	.....	645	253	4 974
245	1 391	225	400	45	1 938	.....	18 271
.....	3 731	331	152	529	1 367	1 285	12 028
.....	1 455	159	112	16	339	.....	8 613
60	391	27	.....	.....	10	.....	5 128
1 036	3 863	20	102	.....	1 131	405	13 091
700	2 500	.....	600	.....	1 500	1 300	21 000
.....	616	452	2 749	1 237	2 956	1 489	29 507
253	14 450	272	540	.....	60	.....	31 714
250	1 145	494	952	480	2 638	.....	17 930
712	2 439	304	138	.....	679	.....	13 787
2 750	11 313	924	.....	.....	911	.....	28 530
22 494	140	2 346	7 241	15 389	6 045	.....	112 576
3 982	575	1 250	360	.....	2 662	.....	35 588
4 587	1 480	629	.....	.....	1 505	.....	18 275
5 920	1 495	1 630	4 273	.....	3 972	.....	56 948
1 725	230	915	.....	.....	835	.....	34 318
2 625	473	.....	.....	752	293	.....	15 217
4 567	.....	590	.....	.....	2 284	.....	42 641
2 381	380	722	191	.....	.....	672	21 230
5 087	255	1 834	10 209	3 091	30 203	1 016	116 960
3 233	60	642	975	.....	653	806	22 369
5 079	120	894	9 797	.....	13 659	2 052	47 991
1 600	950	.....	.....	.....	500	200	19 431
10 056	870	512	1 560	.....	2 131	45	52 085
2 791	162	388	408	.....	1 796	.....	11 178
6 563	240	891	.....	.....	2 086	.....	29 797
1 183	3 445	179	89	.....	266	.....	8 916
1 878	420	274	536	.....	589	634	17 439
7 275	.....	1 752	1 681	.....	1 106	2 372	32 319
750	1 090	940	.....	.....	1 473	.....	12 050
6 852	.....	1 592	2 688	.....	2 085	.....	36 904
2 375	.....	190	230	.....	2 583	.....	10 333
7 346	.....	1 194	2 687	.....	7 540	3 741	52 067
309 056	.....	30 838	303 607	9 265	(1) 1 065 657	1 089 081	4 675 412
46 400	30	5 384	39 227	5 262	73 387	108 483	756 921
1 000	.....	547	407	.....	782	.....	14 690
1 200	.....	458	35	.....	938	837	9 821
325	.....	155	20	.....	75	.....	4 092

(1) En estas patentes están incluidas las de bebidas alcohólicas.

DEPARTAMENTOS	MUNICIPALIDADES	Saldo en 31 Diciembre de 1910	Impuesto de haberes	Tanto por mil	Patentes de profesiones é industrias
Santiago	Santiago	38	1 494 712	...	323 001
	Providencia	7 919	86 405	3 y 4	5 267
	Ñuñoa	4 037	55 900	3	3 000
	San Miguel	1 499	59 011	...	8 800
	Maipú	.....	46 763	2½	1 500
	Barrancas	2	31 561	...	.....
	Renca	4 664	9 753	3	781
	Quilicura	3 190	16 652	3	562
	Colina	574	33 167	3	775
	Lampa	4 967	7 996	3	1 097
La Victoria	San Bernardo	35	64 800	...	2 000
	Santa Cruz	2 994	14 127	...	70
	Peñaflor	3 111	13 791	3	1 020
	Talagante	1 804	18 159	3	959
	Isla de Maipo	1 618	3 849	3	205
	Calera de Tango	949	24 088	3	500
	Puente Alto	3 682	25 967	3	812
	La Florida	1 372	23 980	...	.....
	La Granja	1 288	32 314	3	.....
	San José de Maipo	12	8 281	3	695
Melipilla	Melipilla	37	33 161	3	3 771
	San Francisco del Monte	4 660	15 561	2½	419
	María Pinto	.....	.....	...	.....
	Curacaví	2 143	13 064	3	735
	Cartagena	3 259	12 141	3	841
	San Antonio	2 002	19 736	3	1 036
	Chocalán	497	16 875	3	1 125
	Loica	(1)	.....	...	.....
	Alhué	1 187	4 600	2	150
Maipo	Buin	3 434	14 349	3	2 999
	Maipo	5	16 060	3	244
	Vald. de Paine	521	4 482	3	742
	Estación de Hospital	28	10 629	2½	1 095
	Paine	2 611	10 564	...	278
	Pirque	3 726	11 009	3	135
	Santa Rita	.....	9 944	2	320
Rancagua	Rancagua	3 839	76 321	3	10 564
	Graneros	.....	25 122	3	630
	San Francisco	2 519	18 003	3	1 175
	Doñihue	2 486	6 387	3	878
	Machalí	4 119	12 876	3	1 014
Cachapoal	Peumo	230	2 459	3	485
	La Rosa	.....	7 766	2	125
	Coltauco	1 682	15 194	3	(2) 816
	Llallauquén	91	9 454	2	220
San Fernando	San Fernando	5 190	24 009	3	(2) 14 577
	Chimbarongo	7 622	42 362	3	1 026
	Nancagua	7 162	13 493	3	1 165
	Cunaco	1 541	16 009	3	275
	Matanzas	473	6 636	3	160
	Estrella	1 685	6 762	3	126
	Peñablanca	1 021	7 409	3	149
	Pichilemu	3 702	8 000	3	764
	Roma	500	17 500	3	1 000
	Palmilla	3 700	10 300	3	400
	Calleuque	2 147	10 394	3	402
	Rosario	140	4 019	...	32
	Placilla	2 686	9 594	3.	555

(1) No existe en esta Tesorería documentación del año 1911.
(2) En estas patentes están incluídas las de bebidas alcohólicas.

Patentes de bebidas alcohólicas	Patentes de minas	Contribuciones de vehículos, incluso tranvías	Mataderos	Censos y arriendos	Varios ramos y multas, intereses, etc.	Ingresos fuera de presupuesto	Totales
515 903	.....	341 758	275 295	300 954	1 684 933	1 592 243	6 528 837
5 350	.....	8 158	.....	.....	55 340	255 381	423 820
5 475	.....	5 000	.....	.....	40 665	49 073	163 150
13 233	.....	9 013	.....	.....	6 140	.....	97 696
2 500	340	2 844	.....	.....	3 855	13 687	71 489
19 188	1 327	9 548	.....	.....	10 810	1 700	74 136
6 250	.....	3 108	.....	.....	8 325	1 350	34 231
2 613	.....	1 444	.....	.....	2 677	.....	25 138
5 225	80	2 518	.....	.....	2 227	.....	44 566
2 338	7 406	768	99	.....	508	.....	25 179
9 200	.....	2 400	2 800	200	6 550	1 765	89 750
1 727	30	.....	.....	.....	1 296	105	20 349
2 980	.....	1 000	200	.....	1 341	.....	23 443
3 146	.....	1 470	240	111	3 133	1 659	30 681
1 375	.....	600	140	.....	570	387	8 744
2 000	.....	600	.....	.....	.....	2 541	30 678
6 770	.....	1 580	1 032	.....	1 967	180	41 990
2 500	.....	1 100	.....	.....	700	.....	29 652
9 669	.....	1 876	.....	.....	3 512	.....	48 659
1 312	4 015	244	269	.....	398	.....	15 226
3 297	.....	2 719	3 745	1 585	5 087	.....	53 402
1 110	.....	332	100	.....	1 964	562	24 708
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1 877	9 500	535	187	.....	1 342	.....	29 383
1 002	60	430	.....	.....	1 466	19	19 218
3 177	.....	392	230	180	2 051	321	29 125
1 312	6 200	.....	.....	.....	1 756	.....	27 765
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
287	230	.....	20	.....	209	1 617	8 300
.....	.....	600	500	.....	500	600	22 982
989	.....	245	736	.....	562	.....	18 841
.....	.....	162	.....	.....	385	.....	6 292
1 654	870	454	855	.....	1 008	698	17 291
2 003	.....	.....	.....	.....	366	50	15 872
750	.....	644	.....	.....	10 480	.....	26 744
1 231	.....	.....	228	.....	1 692	.....	13 415
10 798	348	2 714	8 328	6 365	15 279	9 254	143 810
3 948	80	.....	250	.....	.....	900	30 930
2 875	70	247	96	.....	689	.....	25 674
725	.....	386	722	.....	1 968	.....	13 552
67	7 783	386	.....	.....	1 426	.....	27 671
554	.....	.....	.....	.....	380	799	4 907
.....	2 137	.....	.....	.....	475	.....	10 503
.....	100	374	101	.....	731	327	19 325
2 428	50	.....	53	.....	936	129	13 361
.....	.....	1 434	7 761	2 216	8 775	5 731	69 693
17 192	600	.....	618	.....	2 645	15	72 080
2 297	.....	.....	1 057	2 834	1 956	.....	29 964
1 059	.....	.....	.....	.....	2 072	.....	20 956
62	.....	.....	.....	.....	120	.....	7 451
379	.....	.....	13	.....	165	.....	9 130
1 525	.....	.....	60	.....	268	94	10 526
1 383	.....	.....	17	.....	247	.....	14 113
.....	.....	.....	150	.....	1 150	.....	20 300
1 500	.....	.....	500	.....	700	200	17 300
3 463	.....	.....	213	.....	924	.....	17 543
345	.....	.....	.....	.....	117	7	4 660
1 616	.....	.....	95	.....	1 069	.....	15 615

DEPARTAMENTOS	MUNICIPALIDADES	Saldo en 31 Diciembre de 1910	Impuesto de haberes	Tanto por mil	Patentes de profesiones é industrias
Caupolicán	Rengo	889	19 388	3	3 892
	Requinoa	13 081	27 056	3	428
	Chanqueahue	32	6 232	3	79
	Pichiguao	1	16 000	3	400
	Olivar	1 896	8 950	...	213
	Coinco	2 994	7 810	3	183
	Zúñiga	731	5 526	3	183
	La Quinta	25	8 369	3	319
	Pichidegua	3 689	13 974	3	293
	San Vicente	3 700	20 132	3	1 908
	Malloa	471	9 042	2½	353
	Huique	1 180	7 537	3	100
Santa Cruz	Chépica (1)	.....	.....	...	.....
	Lolol	2 005	7 895	3	179
	Pumanque	174	4 433	3	185
	Rânquil	975	3 699	3	67
Vichuquén	Vichuquén (1)	.....	.....	...	.....
	Llico	668	4 690	2	83
	Paredones	1 298	6 737	3	255
	La Huerta	2 544	5 475	3	297
	Santa Cruz	1 227	7 804	3	810
	Quinahue	355	5 176	3	.....
Curicó	Curicó	22 308	42 220	3	9 232
	Upeo	3 505	18 950	3	83
	Villa Alegre	2 345	14 433	3	94
	Teno	82	30 676	2	954
	Rauco	4 048	12 763	3	102
	Tutuquén	4 696	21 119	3	528
Lontué	Molina	325	45 313	2½	2 579
	Valdivia de Lontué	1 855	13 972	3	316
	Villa Prat	1 800	4 871	2½	245
Curepto	Curepto	554	2 825	2	254
	Putú	1 453	8 583	3	119
Talca	Talca	444	90 237	3	32 551
	Pelarco	3 063	12 106	3	119
	San Clemente	3 134	59 513	...	1 600
	Pencahue	2 066	11 351	3	30
	Duao	2 800	24 683	3	.....
	Rio Claro	1 525	15 120	3	97
Constitución	Constitución	1 466	18 633	3	3 487
	Empedrado	136	3 761	2	131
	Nirivilo	1 892	4 534	2½	122
Chanco	Chanco	2 320	12 793	3	296
	Curanipe	156	1 744	3	176
Cauquenes	Cauquenes	9 814	17 746	2½	4 121
	Sauzal	1 877	5 893	2	37
	Coronel del Maule	20	4 622	2½	100
Itata	Quirihue	1 920	10 078	3	570
	Portezuelo	339	3 311	2	54
	Ninhue	6 947	4 168	3	62
	Pocillas	64	5 190	3	25
	Cobquecura	1 054	6 573	3	369

(1) No hay Municipalidad constituida

Patentes de bebidas alcohólicas	Patentes de minas	Contribuciones de vehículos, incluso tranvías	Mataderos	Censos y arriendos	Varios ramos y multas, intereses, etc.	Ingresos fuera de presupuesto	TOTALES
3 050	.....	14 848	5 370	.....	3 346	563	51 346
4 717	.....	545	188	.....	4 378	663	51 056
421	.....	.....	109	.....	932	2 072	9 877
2 060	.....	.....	.....	.....	1 240	.....	19 701
1 669	.....	234	132	.....	1 039	.....	14 133
553	50	228	.....	.....	370	.....	12 188
661	.....	.....	330	.....	182	108	7 721
275	.....	.....	134	.....	478	.....	9 600
1 375	215	.....	95	.....	858	122	20 621
2 707	.....	.....	215	.....	3 033	97	31 792
2 646	.....	.....	.....	.....	669	1 265	14 446
150	.....	.....	.....	.....	100	100	9 167
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2 475	.....	.....	32	.....	504	.....	13 090
912	.....	.....	.....	.....	643	279	6 626
213	30	.....	.....	.....	297	.....	5 281
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
440	.....	.....	.....	.....	206	.....	6 087
1 538	.....	.....	139	.....	467	.....	10 434
857	390	.....	109	.....	832	.....	10 504
1 971	.....	.....	392	.....	603	.....	12 807
63	.....	.....	.....	.....	98	.....	5 692
22 988	.....	3 300	30 579	1 159	7 279	3 944	143 009
4 000	10	.....	.....	.....	769	75	27 392
2 500	190	.....	.....	.....	678	19	20 259
5 887	160	1 453	150	.....	2 461	156	41 979
1 663	130	.....	43	.....	1 406	.....	20 155
2 000	.....	.....	293	.....	2 323	.....	30 959
20 095	.....	1 484	3 141	.....	3 790	7 313	84 040
4 168	30	135	.....	.....	378	250	21 104
2 810	550	.....	150	.....	1 022	.....	11 448
1 350	.....	.....	.....	.....	660	.....	5 643
460	525	.....	.....	.....	207	.....	11 347
6 275	.....	9 316	42 759	41 842	117 872	2 479	343 775
1 260	.....	.....	.....	.....	1 317	.....	17 865
6 830	.....	.....	.....	.....	4 013	.....	75 090
288	90	.....	62	.....	427	.....	14 314
2 000	360	.....	.....	.....	680	340	30 863
2 320	.....	.....	.....	.....	1 224	.....	20 286
.....	.....	1 530	3 036	.....	10 407	1 229	39 788
.....	.....	.....	.....	.....	284	.....	4 312
109	.....	.....	.....	.....	36	111	6 804
2 140	.....	302	341	.....	390	.....	18 582
245	.....	301	33	.....	1 288	.....	3 943
.....	.....	2 053	3 287	11 806	12 739	1 337	62 903
75	.....	.....	.....	.....	265	.....	8 147
.....	.....	.....	.....	.....	187	29	4 958
762	.....	244	570	3 310	1 295	95	18 844
275	.....	401	.....	.....	526	165	5 071
665	.....	115	28	.....	163	.....	12 148
500	200	80	40	.....	90	.....	6 189
866	.....	.....	342	.....	464	.....	9 668

DEPARTAMENTOS	MUNICIPALIDADES	Saldo en 31 Diciembre de 1910	Impuesto de haberes	Tanto por mil	Patentes de profesiones é industrias
Loncomilla	San Javier	5 206	16 169	3	2 056
	Villa Alegre	.....	24 048	...	600
	Huerta del Maule	1 936	10 467	2¼	109
Linares	Linares	8 006	51 723	3	4 605
	Yerbas Buenas	2 208	11 563	2½	518
	Panimávida	92	15 262	3	291
Parral	Parral	231	24 662	2½	2 427
	Rinconada de Parral	2 500	19 998	2½	1 200
San Carlos	San Carlos	50	36 093	...	2 782
	San Fabián	3	7 241	2	300
	San Gregorio	157	10 253	2	17
	San Nicolás	(1)	.....	...	.....
Chillán	Chillán	5 156	44 143	2	32 329
	Chillán Viejo	4	17 837	2	3 794
	Pinto	4 707	10 019	3	510
	Coihueco	1 229	12 300	3	400
	Niblinto	1 144	12 403	3	35
Bulnes	Bulnes	507	19 368	2½	2 333
	San Ignacio	2 773	8 783	3	320
Yungay	Yungay	53	7 109	3	1 211
	Pemuco	602	8 899	...	688
	El Carmen	384	8 880	3	356
Coelemu	Tomé	8 288	12 780	...	2 149
	Coelemu	4 083	8 213	2½	298
	Ránquil	2 630	6 127	...	247
	Rafael	699	3 596	2	237
Talcahuano	Talcahuano	396	52 420	3	32 048
Concepción	Concepción	16 682	205 793	...	82 731
	Penco	3 471	39 833	3	1 632
	Hualqui	2 134	9 785	2½	604
Puchacay	Florida	741	7 539	...	255
	Quellón	.....	6 083	2	.....
Lautaro	Coronel	16	41 078	3	4 240
	Lota	4 643	28 580	3	1 753
Rere	Yumbel	482	10 900	3	1 290
	San Luis Gonzaga	1 993	4 705	2	3 120
	Talcamávida	564	4 829	2½	292
	Las Perlas	651	8 559	2½	369
	Tucapel	164	5 102	2½	234
Arauco	Arauco	173	14 008	3	489
	Villa Carampangue	3 007	17 169	3	1 044
Lebu	Lebu	5 127	22 385	3	4 360
	Los Alamos	1 137	2 523	2	277
Cañete	Cañete	3 135	14 666	3	6 971
	Quidico	8	6 375	3	(2) 598

(1) No hay datos por estar los libros en el Tribunal de Cuentas.
(2) Incluidas las de bebidas alcohólicas.

Patentes de bebidas alcohólicas	Patentes de minas	Contribuciones de vehículos, incluso tranvías	Mataderos	Censos y arriendos	Varios ramos y multas, intereses, etc.	Ingresos fuera de presupuesto	Totales
3 628	.....	961	600	.....	3 264	1 482	33 366
3 050	.....	875	50	.....	2 600	.....	31 223
300	550	.....	.....	.....	297	12	13 671
4 795	280	1 584	14 157	3 475	5 460	2 274	96 359
2 375	.....	.....	.....	.....	1 099	.....	17 763
375	.....	.....	50	.....	1 573	.....	17 643
3 039	.....	1 576	4 070	.....	2 276	1 837	40 118
.....	.....	400	200	.....	825	.....	25 123
.....	.....	2 435	3 337	3 700	1 560	2 935	52 892
480	629	115	.....	.....	1 128	.....	9 896
637	.....	.....	.....	.....	1 481	.....	12 545
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1 600	.....	2 784	10 853	88 796	43 298	.....	228 959
.....	.....	1 017	629	.....	412	.....	23 693
1 421	.....	748	.....	.....	1 549	760	19 714
800	.....	1 000	50	.....	650	6 323	22 752
780	.....	405	.....	.....	471	1 170	16 408
410	.....	229	722	.....	4 536	117	28 222
75	.....	853	49	.....	93	1 117	14 063
.....	.....	622	302	.....	2 059	.....	11 356
560	.....	.....	.....	.....	64	24	10 837
.....	.....	.....	.....	.....	723	.....	10 343
1 635	.....	225	894	2 496	6 221	415	35 103
.....	.....	.....	34	.....	3 118	.....	15 746
.....	.....	.....	46	.....	210	.....	9 260
.....	.....	.....	175	.....	257	85	5 049
18 650	.....	3 521	7 200	2 667	13 600	3 558	134 060
28 342	.....	22 458	35 742	13 213	203 475	18 695	627 131
643	.....	406	3 815	16 369	.....	5 500	71 669
.....	.....	.....	233	.....	179	.....	12 935
.....	.....	.....	24	.....	1 135	31 926	41 620
.....	.....	.....	.....	.....	1 968	.....	8 051
7 970	7 250	745	4 967	.....	2 867	865	69 998
8 080	2 250	760	5 443	932	13 018	.....	65 459
.....	.....	261	827	139	2 392	.....	16 291
.....	.....	.....	1 193	.....	200	.....	11 211
.....	.....	.....	128	.....	116	.....	5 929
.....	.....	.....	64	.....	174	64	9 881
.....	.....	.....	.....	.....	160	14	5 674
2 315	.....	.....	664	15 241	3 470	.....	36 360
527	.....	.....	606	.....	201	10	22 564
600	.....	400	2 325	.....	1 301	761	37 259
.....	.....	.....	.....	.....	565	.....	4 502
.....	.....	923	985	.....	447	1 679	28 806
.....	.....	.....	.....	.....	632	.....	7 613

DEPARTAMENTOS	MUNICIPALIDADES	Saldo en 31 Diciembre de 1910	Impuesto de haberes	Tanto por mil	Patentes de profesiones é industrias
Laja	Los Angeles	684	28 652	...	7 500
	Santa Bárbara	465	8 054	2½	183
	Quilleco	766	6 108	2½	130
	Santa Fe	3 000	8 862	2½	54
	Rinconada	131	3 792	2½	467
Nacimiento	Nacimiento	300	10 000	2	352
	Negrete	91	4 619	2	170
Mulchén	Mulchén	1 512	26 597	3	1 859
	Quilaco	503	8 426	2½	68
Angol	Angol	941	36 035	3	7 007
	Los Sauces	1 152	24 749	3	1 285
Collipulli	Collipulli	134	25 984	3	1 714
	Ercilla	1 802	10 061	3	381
Traiguén	Traiguén	6 043	38 036	3	5 586
	Quillén	5 045	30 419	3	1 587
	Lumaco	1 755	7 829	...	751
	Purén	1 287	5 840	3	1 150
Mariluán	Victoria	197	65 455	...	8 000
Imperial	Nueva Imperial	6 095	20 635	3	2 144
	Carahue	.....	5 048	3	800
	Bajo Imperial	503	9 147	3	285
	Imperial	428	204	3	.....
Llaima	Lautaro	.....	25 000	3	4 000
Temuco	Temuco	64	86 845	3	28 084
Villarrica	Pitrufquén	313	29 627	3	7 156
	Toltén	(1)	.....	...	.....
	Gorbea	.....	.....	...	.....
	Loncoche	.....	.....	...	.....
Valdivia	Valdivia	84 320	86 391	3	9 780
	Corral	81	5 322	3	2 597
	Calle-Calle	1 469	5 446	2	.....
	San José	24	9 365	3	700
Unión	Unión	46	15 385	3	(2) 4 263
	Río Bueno	7 055	22 288	3	3 274
Osorno	Osorno	8 114	45 041	3	2 845
	San Pablo	3 261	14 182	3	300
	Riachuelo	4 022	11 716	3	278
	Río Negro	.....	6 001	3	40
Llanquihue	Puerto Montt	17 735	15 787	2½	3 967
	Frutillar	3 402	16 569	3	1 055
	Octay	5 347	8 179	3	265
Carelmapu	Calbuco (3)	.....	.....	...	.....
	Abtao	(1)	.....	...	.....
	Maullín	1 000	5 437	2	184

(1) No hay Municipalidad.
(2) Incluso las de bebidas alcohólicas.
(3) No existe documentación.

Patentes de bebidas alcohólicas	Patentes de minas	Contribuciones de vehículos, incluso tranvías	Mataderos	Censos y arriendos	Varios ramos y multas, intereses, etc.	Ingresos fuera de presupuesto	TOTALES
.....	.....	2 497	3 347	.....	23 505	.....	66 185
2 098	.....	734	108	.....	1 760	.....	13 402
137	.....	294	9	34	1 281	29	8 788
50	.....	.....	.....	.....	482	.....	12 448
.....	220	478	369	.....	850	60	6 367
.....	.....	.....	300	1 200	1 212	2 183	15 547
.....	.....	.....	147	.....	274	.....	5 301
.....	.....	3 800	3 079	.....	2 747	1 609	41 203
1 312	.....	.....	.....	.....	345	.....	10 654
.....	.....	812	1 471	.....	3 200	800	50 266
1 875	.....	2 835	600	.....	1 691	.....	34 187
4 659	.....	900	250	.....	154	401	34 196
1 228	.....	441	322	.....	4 823	.....	19 058
1 035	.....	3 219	260	501	3 833	548	59 061
.....	.....	726	398	.....	3 095	45	41 315
.....	.....	620	40	.....	3 916	.....	14 911
.....	.....	955	201	.....	1 580	.....	11 013
190	.....	1 000	2 000	.....	4 172	5 678	86 692
1 525	.....	1 340	2 600	.....	5 783	83	40 205
200	50	700	250	.....	4 000	.....	11 048
966	.....	430	160	887	1 140	172	13 690
75	.....	.....	.....	.....	1 737	.....	2 444
3 000	.....	5 000	2 300	.....	11 200	500	51 000
100	.....	6 014	7 592	5 466	12 353	180 218	326 736
6 942	.....	4 443	1 879	.....	5 016	.....	55 376
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
11 907	50	3 188	9 000	627	22 336	377 867	605 466
375	.....	.....	168	.....	1 839	.....	10 382
475	.....	.....	.....	.....	325	.....	7 715
500	60	7	.....	.....	2 152	710	13 518
.....	.....	1 452	138	200	5 628	.....	27 112
1 710	.....	401	.....	.....	3 414	.....	38 142
7 560	.....	5 369	4 372	.....	9 145	.....	82 146
1 800	.....	.....	.....	.....	1 350	3 165	24 058
4 406	.....	.....	.....	.....	4 412	.....	24 834
1 744	.....	.....	.....	.....	22	.....	7 807
2 962	.....	659	4 002	8 433	6 000	46 850	106 395
4 475	.....	348	.....	370	7 522	170	33 911
1 379	.....	.....	.....	.....	796	860	16 826
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
75	240	.....	80	.....	413	.....	7 429

DEPARTAMENTOS	MUNICIPALIDADES	Saldo en 31 Diciembre de 1910	Impuesto de haberes	Tanto por mil	Patentes de profesiones é industrias
Ancud	Ancud	723	4 010	2	992
	Quemchi	.....	698	1	396
Quinchao	Achao (*)	.....	.....	...	.....
	Curaco	50	450	1	120
	Quenac	.....	51	1	5
Castro	Castro	725	3 034	1	704
	Chonchi	528	835	2	210
	Queilén	741	1 590	3	672
	Puqueldón	28	400	1	250
T. de Magallanes	Punta Arenas	39 816	226 275	3	(1) 77 055
TOTALES DE LA REPUBLICA		**729 974**	**8 961 839**	...	**1 431 711**

(*) No hay datos por encontrarse la Municipalidad en dualidad.
(1) Incluidas las de bebidas alcohólicas.

Patentes de bebidas alcohólicas	Patentes de minas	Contribuciones de vehículos, incluso tranvías	Mataderos	Censos y arriendos	Varios ramos y multas, intereses, etc.	Ingresos fuera de presupuesto	TOTALES
662	446	532	1 395	5 338	2 248	.....	16 346
.....	.....	.....	76	.....	328	40	1 538
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
250	.....	100	25	.....	180	65	1 240
.....	.....	.....	.....	.....	40	.....	96
.....	.....	.....	180	1 163	955	348	7 109
.....	.....	69	93	.....	411	35	2 181
60	.....	.....	.....	.....	42	.....	3 105
.....	.....	.....	.....	.....	100	50	828
.....	5 309	7 966	6 977	1 320	78 601	75 000	518 319
1 779 424	458 075	631 592	1 039 068	805 723	4 547 564	4 399 937	24 784 907

Gastos de las Municipalidades

DEPARTAMENTOS	MUNICIPALIDADES	Diversos empleados, secretaría, tesorería, etc.	Policía de Seguridad	Policía de Aseo
Tacna	Tacna	30 420	.....	41 984
Arica	Arica	13 885	37 853	42 924
Pisagua	Pisagua	18 854	.....	6 087
Tarapacá	Iquique	108 521	.....	79 398
Antofagasta	Antofagasta	50 399	.....	109 915
	Caracoles	22 510	41 522	8 076
Tocopilla	Tocopilla	15 245	.....	24 545
	Cobija	2 400	3 237	1 440
Taltal	Taltal	18 383	.....	18 161
	Santa Luisa	4 593	7 722	729
	Aguada	3 250	8 754	200
Chañaral	Chañaral	4 254	300	1 246
Copiapó	Copiapó	7 915	.....	11 189
	Caldera	5 523	8 375	9 952
	T. Amarilla	2 400	4 364	1 080
	San Antonio	2 384	1 848	293
	Chañarcillo	2 499	1 074	.....
	Puquios	3 425	3 140	781
Freirina	Freirina	1 394	.....	1 336
	Huasco	1 746	2 169	720
	Carrizal Alto	1 200	720	1 188
Vallenar	Vallenar	.....	.....	7 742
	San Félix	1 080	1 744	100
	El Tránsito	960	540	.....
La Serena	La Serena	35 759	.....	4 726
	La Higuera	2 441	4 786	487
	La Compañía	1 920	9 260	.....
	El Algarrobito	1 350	3 462	400
	La Pampa	1 140	2 907	.....

en el año 1911, por Municipios

Alumbrado público	Pavimentación de calles ó reparaciones de caminos	Instrucción primaria	Beneficencia é higiene	Gastos diversos é imprevistos	Egresos fuera de presupuestos	Totales	Saldo en 31 Diciembre
28 623	16 500	.....	5 000	71 085	.....	193 612	12 957
29 513	63 955	.....	9 414	31 135	.....	228 679	1 367
7 000	572	.....	632	19 547	105 605	158 297	63
100 000	105 037	12 393	147 074	470 102	342 668	1 365 193	7 165
38 774	10 497	.....	4 254	54 677	153 058	421 574	1 837
3 075	14 944	5 529	12 458	29 421	.....	137 535	594
3 925	.....	2 343	300	2 330	46 751	95 439	5 172
2 400	9 001	1 490	1 944	2 699	.....	24 611	301
7 098	2 944	.....	450	47 168	.....	94 204	1 343
36	52	.....	150	5 203	592	19 077	.....
194	.....	1 445	1 700	7 840	.....	23 383	47
773	264	50	830	29 579	70	37 366	1 615
4 099	5 993	.....	.....	20 983	10 419	60 598	42
2 265	2 731	449	794	5 748	.....	35 837	155
522	6 734	50	300	3 045	700	19 195	61
580	729	40	.....	116	.....	5 990	900
475	2 475	567	.....	969	120	8 179	1 235
600	4 103	350	108	1 514	.....	14 021	.....
2 099	6 759	.....	1 400	2 282	.....	15 270	155
1 553	500	.....	.....	2 314	.....	9 002	2 195
746	1 620	.....	.....	581	.....	6 055	.....
5 958	12 949	360	1 975	12 637	.....	41 621	5 711
192	1 400	.....	.....	1 363	.....	5 879	293
138	2 043	.....	51	2 186	.....	5 918	4 111
26 954	12 717	.....	.....	19 104	.....	99 260	5 824
426	1 012	500	2 829	6 165	.....	18 646	519
300	8 000	1 320	100	2 200	.....	23 100	.....
701	666	292	.....	986	.....	8 017	73
.....	397	.....	.....	1 925	.....	6 369	172

DEPARTAMENTOS	MUNICIPALIDADES	Diversos empleados, secretaría, tesorería, etc.	Policía de Seguridad	Policía de Aseo
Elqui	Vicuña	7 680	.....	9 208
	Paihuano	1 310	2 238	.....
Coquimbo	Coquimbo	9 940	.....	19 200
	Andacollo	1 800	4 800	.....
Ovalle	Ovalle	8 040	.....	6 150
	Tongoy	1 800	6 606	.....
	Punitaqui	1 765	3 840	720
	Samo Alto	1 920	2 813	.....
	Sotaquí	1 800	5 660	720
	Rapel	1 800	4 314	.....
	Monte Patria	1 920	1 540	.....
Combarbalá	Combarbalá	2 640	.....	2 448
	Chañaral Alto	720	1 440	.....
Illapel	Illapel	4 480	.....	4 666
	Cuz-Cuz	900	480	.....
	Canela	1 662	1 242	.....
	Salamanca	2 760	5 601	1 744
Petorca	Petorca	1 400	.....	1 762
	Chincolco	1 200	3 608	480
	Quilimarí	912	1 860	.....
	Los Vilos	1 920	5 950	700
	Tunga	3 840	4 280	.....
Ligua	Ligua	9 700	.....	5 193
	Cabildo	2 400	13 067	675
Putaendo	Putaendo	2 220	.....	3 756
	Quebrada de Herrera	2 040	6 130	.....
	Catemu	2 400	16 929	.....
San Felipe	San Felipe	61 836	.....	21 264
	Santa María	3 120	18 228	.....
	San Esteban	1 800	7 592	.....
Los Andes	Los Andes	13 083	.....	15 903
	Curimón	4 200	9 660	.....
	Panquehue	1 200	10 085	.....
	Calle Larga	2 800	12 487	.....
	Rinconada de Los Andes	1 680	6 967	.....
Quillota	Quillota	22 959	.....	5 681
	La Cruz	2 200	12 292	.....
	Calera	14 460	10 500	1 680
	Ocoa	1 800	13 400	.....
	Llay-Llay	4 080	21 901	1 341
	Las Hijuelas	1 590	5 354	.....
	Nogales	3 240	12 364	.....
	El Melón	1 320	4 381	.....
	Quintero	1 980	8 180	.....
Limache	Limache	5 670	.....	3 510
	Olmué	2 160	5 917	.....
	San Francisco	5 097	15 401	2 507
	Concón	1 918	3 228	.....
	Quilpué	8 161	18 574	5 753
Valparaíso	Valparaíso	396 240	.....	343 285
	Viña del Mar	35 219	10 047	101 672
Casablanca	Casablanca	3 480	.....	333
	Lagunillas	1 380	5 343	.....
	Marga-Marga	600	622	.....

Alumbrado público	Pavimentación de calles ó reparaciones de caminos	Instrucción primaria	Beneficencia é higiene	Gastos diversos é imprevistos	Egresos fuera de presupuestos	Totales	Saldo en 31 Diciembre
2 997	7 419	511	198	6 382	.....	34 395	1 912
477	2 576	.....	200	3 188	250	10 239	552
20 238	7 273	600	3 860	12 803	1 952	75 866	3 904
500	5 000	.....	.....	1 650	.....	13 750	.....
5 967	3 127	200	.....	11 758	.....	35 242	463
1 180	3 129	1 370	.....	2 872	.....	16 957	9
639	1 443	140	.....	1 620	.....	10 167	926
.....	2 799	585	60	840	.....	9 017	789
332	1 480	2 039	.....	2 669	.....	14 700	21
416	1 230	1 200	.....	1 696	307	10 963	572
140	1 931	360	.....	1 841	.....	7 732	646
1 641	2 003	.....	.....	1 325	.....	10 057	7
350	2 167	.....	.....	2 490	.....	7 167	120
5 947	.....	.....	.....	2 312	.....	17 405	1 423
132	115	.....	.....	606	.....	2 233	115
432	672	.....	140	514	.....	4 662	312
1 646	889	.....	1 000	3 092	1 001	17 733	538
1 372	3 691	.....	1 800	518	1 485	12 028	.....
874	1 553	.....	.....	854	.....	8 569	44
60	950	180	.....	706	90	4 758	370
278	773	150	200	1 229	1 783	12 983	108
.....	2 500	.....	1 800	8 580	.....	21 000	.....
3 678	599	200	.....	6 844	1 714	27 928	1 579
2 498	7 189	555	3 300	1 055	.....	30 739	975
2 352	1 629	300	4 567	2 267	.....	17 091	839
.....	3 078	.....	280	1 251	.....	12 779	1 008
869	5 000	.....	1 940	977	.....	28 115	415
16 347	5 475	.....	1 250	4 737	.....	110 909	1 667
1 007	5 923	330	1 500	5 423	.....	35 531	57
.....	1 848	.....	.....	6 945	.....	18 185	90
6 023	7 968	500	1 597	11 831	.....	56 905	43
1 500	5 400	.....	.....	7 962	2 673	31 395	2 923
.....	489	.....	2 049	497	.....	14 320	897
543	6 440	.....	.....	17 563	1 408	41 241	1 400
600	2 339	.....	.....	6 742	10	18 338	2 892
16 887	6 277	.....	1 562	12 804	50 161	116 331	629
2 822	1 572	.....	.....	3 333	.....	22 219	150
4 128	500	.....	.....	11 657	5 039	47 964	27
186	500	200	3 245	100	.....	19 431	.....
3 135	2 830	500	2 424	4 999	.....	41 210	10 875
1 425	446	.....	.....	1 973	.....	10 788	390
798	1 610	2 485	180	1 062	3 229	24 968	4 829
.....	.....	.....	.....	2 344	715	8 760	156
397	483	.....	.....	2 339	189	13 568	3 871
7 401	4 393	186	1 610	9 330	.....	32 100	219
395	1 500	.....	.....	1 168	.....	11 140	910
5 445	1 475	.....	720	5 216	.....	35 861	1 043
430	222	.....	.....	4 366	.....	10 164	169
4 262	3 000	920	1 250	5 508	4 639	52 067	.....
453 600	461 968	25 403	34 400	2 166 888	781 181	4 662 965	12 447
48 208	83 371	1 650	26 987	284 000	162 378	753 532	3 389
739	2 087	130	.....	5 729	630	13 128	1 562
105	1 200	90	838	506	189	9 651	170
.....	1 394	80	150	400	.....	3 246	846

ACIENDA.

DEPARTAMENTOS	MUNICIPALIDADES	Diversos empleados, secretaría, tesorería, etc.	Policía de Seguridad	Policía de Aseo
Santiago	Santiago	1 695 681	.....	1 273 897
	Providencia	12 407	.....	16 910
	Ñuñoa	4 200	18 626	.....
	San Miguel	7 990	33 077	.....
	Maipú	7 520	27 905	.....
	Barrancas	9 730	29 407	.....
	Renca	4 200	17 530	.....
	Quilicura	3 258	13 454	.....
	Colina	2 500	23 804	.....
	Lampa	2 030	12 077	.....
La Victoria	San Bernardo	11 880	.....	17 700
	Santa Cruz	1 950	12 493	.....
	Peñaflor	1 800	12 370	.....
	Talagante	2 380	13 749	.....
	Isla de Maipo	720	3 360	.....
	Calera de Tango	3 200	17 470	.....
	Puente Alto	3 695	24 070	.....
	La Florida	1 440	10 140	.....
	La Granja	3 120	30 029	.....
	San José de Maipo	3 550	4 613	197
Melipilla	Melipilla	17 507	.....	2 123
	San Francisco del Monte	2 700	7 791	.....
	María Pinto	.....	.....	.....
	Curacaví	2 211	15 642	.....
	Cartagena	3 820	8 520	3 630
	San Antonio	4 453	11 643	457
	Chocalán	1 800	8 445	.....
	Loica	(1)	.....	.....
	Alhué	1 117	2 917	.....
Maipo	Buin	2 700	.....	1 860
	Maipo	1 700	7 696	.....
	Valdivia de Paine	960	3 172	.....
	Estación de Hospital	1 630	10 563	.....
	Paine	1 639	8 543	.....
	Pirque	1 778	12 973	.....
	Santa Rita	1 800	8 843	.....
Rancagua	Rancagua	19 200	.....	18 940
	Graneros	2 000	19 590	.....
	San Francisco	3 288	12 133	.....
	Doñihue	1 200	3 072	1 050
	Machalí	2 820	10 009	.....
Cachapoal	Peumo	1 245	.....	.....
	La Rosa	600	6 120	.....
	Coltauco	2 843	12 089	.....
	Llallauquén	1 659	7 775	.....
San Fernando	San Fernando	9 237	.....	9 248
	Chimbarongo	5 184	27 354	3 917
	Nancagua	4 889	9 260	.....
	Cunaco	1 200	13 535	.....
	Matanzas	1 200	3 600	.....
	Estrella	1 080	2 810	.....
	Peñablanca	1 800	4 806	.....
	Pichilemu	2 668	4 200	.....
	Roma	1 200	11 340	.....
	Palmilla	1 320	8 380	180
	Calleuque	1 200	7 604	.....
	Rosario	821	.....	.....
	Placilla	3 360	6 453	.....

(1) No existe en esta Tesorería documentación del año 1911.

Alumbrado público	Pavimentación de calles ó reparaciones de caminos	Instrucción primaria	Beneficencia é higiene	Gastos diversos é imprevistos	Egresos fuera de presupuestos	Totales	Saldo en 31 Diciembre
281 438	402 246	.....	107 183	214 303	2 554 063	6 528 811	26
70 279	140 341	1 400	.....	34 193	115 383	390 913	32 907
12 000	15 001	.....	4 217	38 014	52 868	144 926	18 224
9 793	26 276	6 250	2 019	11 025	1 033	97 463	233
609	3 000	1 000	1 200	15 950	11 984	69 168	2 321
1 396	12 094	400	2 573	16 752	1 767	74 119	17
1 105	1 500	.....	.....	4 556	5 280	34 171	60
900	2 065	150	260	430	650	21 167	3 971
783	3 448	600	2 360	10 456	.....	43 951	615
380	1 689	.....	1 800	1 313	1 430	20 719	4 460
13 000	11 800	.....	12 580	14 085	8 458	89 503	247
.....	5	.....	1 675	1 007	23	17 153	3 196
800	1 500	100	400	1 896	307	19 173	4 270
3 792	1 328	300	2 700	4 648	.....	28 897	1 784
300	200	.....	110	2 049	.....	6 739	2 005
.....	100	450	3 800	4 268	.....	29 288	1 390
4 832	1 937	300	3 009	3 086	.....	40 929	1 061
300	5 272	2 780	2 260	3 290	.....	25 482	4 170
2 025	.....	600	2 627	10 230	.....	48 631	28
698	2 409	.....	350	2 111	231	14 159	1 067
4 860	9 330	.....	3 990	11 545	1 522	50 877	2 525
900	2 250	.....	.....	8 070	.....	21 711	2 997
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
903	1 575	300	2 171	414	.....	23 216	6 167
.....	920	.....	343	957	.....	18 190	1 028
1 611	999	.....	1 375	478	5 347	26 363	2 762
.....	4 900	2 130	3 160	2 850	3 140	26 425	1 340
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
251	241	.....	.....	476	560	5 562	2 738
3 500	6 700	.....	2 000	2 939	.....	19 699	3 283
1 200	1 578	.....	3 355	2 937	.....	18 466	375
.....	351	.....	.....	973	836	6 292	.....
300	1 003	.....	2 468	1 282	.....	17 246	45
.....	1 645	.....	1 061	447	.....	13 335	2 537
.....	1 275	782	816	360	.....	17 984	8 760
200	600	.....	.....	1 972	.....	13 415	.....
10 000	47 800	1 000	8 320	35 507	84	140 851	2 959
1 080	2 500	240	1 780	3 740	.....	30 930	.....
808	.....	.....	1 142	4 608	.....	21 979	3 695
582	.....	.....	.....	6 165	.....	12 069	1 483
1 141	5 350	.....	.....	1 704	.....	21 024	6 647
840	1 080	.....	.....	1 162	.....	4 327	580
108	1 592	.....	150	1 079	.....	9 649	854
18	1 362	.....	.....	2 065	.....	18 377	948
.....	2 222	.....	345	214	301	12 516	845
7 716	13 803	.....	1 100	25 914	.....	67 018	2 675
.....	6 336	2 450	15 000	870	.....	61 111	10 969
1 045	3 562	.....	1 337	3 175	.....	23 268	6 696
1 005	1 460	120	1 480	2 110	.....	20 910	46
.....	800	1 440	137	234	.....	7 411	40
310	2 145	.....	.....	1 036	.....	7 381	1 749
227	248	.....	.....	2 527	.....	9 608	918
537	500	.....	.....	33	.....	7 938	6 175
.....	1 100	920	360	4 593	.....	19 513	787
.....	900	.....	80	1 940	2 822	15 622	1 678
110	4 092	.....	.....	1 182	.....	14 188	3 355
1 008	358	270	.....	736	.....	3 193	1 467
.....	385	40	152	3 973	.....	14 363	1 252

DEPARTAMENTOS	MUNICIPALIDADES	Diversos empleados, secretaría, tesorería, etc.	Policía de Seguridad	Policía de Aseo
Caupolicán	Rengo	4 280	.....	7 300
	Requínoa	3 136	21 350	702
	Chanqueahue	1 962	5 250	.....
	Pichiguao	1 200	12 240	.....
	Olivar	5 912	.....	.....
	Coinco	1 200	3 300	.....
	Zúñiga	1 200	3 549	.....
	La Quinta	1 080	3 737	.....
	Pichidegua	1 885	10 081	.....
	San Vicente	1 850	12 467	.....
	Malloa	1 440	9 180	.....
	Huique	.....	4 820	120
Santa Cruz	Santa Cruz	3 300	.....	.....
	Quinahue	900	2 448	.....
	Chépica (1)	.....	.....	.....
	Lolol	3 180	3 900	204
	Pumanque	780	3 509	120
	Ránguil	1 560	1 642	.....
Vichuquén	Vichuquén (1)	.....	.....	.....
	Llico	960	1 740	.....
	Paredones	1 080	2 820	480
	La Huerta	1 200	4 443	.....
Curicó	Curicó	37 240	.....	6 295
	Upeo	2 140	9 398	.....
	Villa Alegre	2 100	10 980	.....
	Teno	8 169	16 586	.....
	Rauco	1 713	8 364	.....
	Tutuquén	1 730	12 691	.....
Lontué	Molina	7 140	.....	6 738
	Valdivia de Lontué	960	7 930	.....
	Villa Prat	720	4 817	.....
Curepto	Curepto	2 290	.....	.....
	Putú	2 040	4 665	200
Talca	Talca	58 277	.....	87 372
	Pelarco	2 275	10 104	.....
	San Clemente	4 926	33 551	.....
	Pencahue	1 100	9 876	.....
	Duao	3 900	20 320	.....
	Río Claro	1 527	10 034	.....
Constitución	Constitución	15 086	.....	1 192
	Empedrado	1 440	2 040	40
	Nirivilo	806	2 499	.....
Chanco	Chanco	3 060	.....	420
	Curanipe	1 320	1 440	55
Cauquenes	Cauquenes	18 590	.....	5 994
	Sauzal	2 220	2 340	475
	Coronel del Maule	1 040	2 513	.....
Itata	Quirihue	5 450	.....	391
	Portezuelo	1 560	1 750	.....
	Ninhue	1 600	4 152	.....
	Pocillas	1 135	4 100	.....
	Cobquecura	1 260	4 122	.....

(1) No hay Municipalidad constituida

Alumbrado público	Pavimentación de calles ó reparaciones de caminos	Instrucción primaria	Beneficencia é higiene	Gastos diversos é imprevistos	Egresos fuera de presupuestos	Totales	Saldo en 31 Diciembre
8 940	14 800	.....	4 100	11 824	.....	51 244	102
1 246	493	.....	3 527	2 675	677	33 806	17 250
.....	997	.....	.....	803	230	9 242	635
.....	516	1 660	2 620	480	.....	18 716	985
143	2 646	.....	.....	5 374	.....	14 075	58
530	600	.....	300	1 930	596	8 456	3 732
50	842	.....	.....	868	.....	6 509	1 212
451	504	.....	.....	3 325	.....	9 097	503
341	578	.....	900	659	616	15 060	5 561
1 455	3 981	.....	.....	7 048	.....	26 801	4 991
990	496	.....	.....	1 013	.....	13 119	1 327
.....	1 500	160	50	2 517	.....	9 167	.....
1 600	3 009	.....	.....	2 331	1 997	12 237	570
116	629	.....	.....	1 019	.....	5 112	580
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
165	50	.....	600	1 649	.....	9 748	3 342
237	738	.....	851	.....	.....	6 235	391
50	91	.....	.....	511	500	4 354	927
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
330	1 004	120	.....	791	663	5 608	479
400	985	.....	1 214	1 120	.....	8 099	2 335
362	852	.....	200	903	300	8 260	2 244
18 500	36 901	2 000	2 500	21 968	.....	125 404	17 605
.....	6 985	.....	.....	320	.....	18 843	8 549
.....	2 886	.....	400	1 716	218	18 300	1 959
6 232	3 981	1 400	1 089	3 819	22	41 298	681
189	3 237	300	.....	2 221	.....	16 024	4 131
28	3 786	1 320	.....	5 124	.....	24 679	6 280
6 829	6 460	600	9 600	17 703	21 060	76 130	7 910
150	670	840	.....	9 649	700	20 899	205
60	200	.....	480	3 010	.....	9 287	2 161
900	900	.....	300	499	200	5 089	554
453	877	.....	.....	1 366	.....	9 601	1 746
28 069	14 836	3 200	11 171	130 679	9 487	343 091	684
98	616	.....	.....	60	.....	13 153	4 712
4 601	14 415	1 550	4 000	7 881	.....	70 924	4 166
.....	230	300	.....	910	600	13 016	1 298
175	2 100	.....	200	4 168	.....	30 863	.....
100	3 779	840	200	735	.....	17 215	3 071
5 298	8 723	.....	1 000	8 256	.....	39 555	233
61	200	.....	.....	371	230	4 182	30
94	220	.....	.....	180	300	4 099	2 705
1 850	5 000	.....	500	6 396	.....	17 226	1 356
462	300	.....	.....	340	.....	3 917	26
9 999	17 502	.....	.....	7 610	.....	59 695	3 208
60	208	.....	.....	211	.....	5 514	2 633
.....	518	.....	.....	365	.....	4 436	522
4 060	1 476	.....	200	4 273	.....	15 850	2 994
.....	120	.....	.....	811	.....	4 241	830
184	347	.....	.....	1 577	.....	7 860	4 288
50	200	.....	.....	704	.....	6 189	.....
570	1 950	.....	300	1 148	.....	9 350	318

DEPARTAMENTOS	MUNICIPALIDADES	Diversos empleados, secretaría, tesorería, etc.	Policía de Seguridad	Policía de Aseo
Loncomilla	San Javier	5 820	.....	720
	Villa Alegre	6 000	8 040	.....
	Huerta del Maule	1 610	2 298	.....
Linares	Linares	14 845	.....	7 317
	Yerbas Buenas	2 040	6 617	300
	Panimávida	2 340	5 688	.....
Parral	Parral	5 540	.....	2 442
	Rinconada de Parral	3 550	9 974	50
San Carlos	San Carlos	8 570	.....	1 518
	San Fabián	1 660	3 240	.....
	San Gregorio	3 336	4 820	.....
	San Nicolás	(1)	.....	.....
Chillán	Chillán	72 480	.....	16 460
	Chillán Viejo	3 265	12 291	.....
	Pinto	3 280	6 470	.....
	Coihueco	3 300	5 760	.....
	Niblinto	1 000	4 917	.....
Bulnes	Bulnes	4 660	.....	2 860
	San Ignacio	2 160	4 140	415
Yungay	Yungay	5 130	.....	600
	Pemuco	720	2 537	.....
	El Carmen	1 500	.....	.....
Coelemu	Tomé	8 300	.....	2 100
	Coelemu	2 220	4 325	175
	Ránquil	1 080	3 618	.....
	Rafael	960	2 101	.....
Talcahuano	Talcahuano	31 102	.....	12 799
Concepción	Concepción	103 495	.....	92 497
	Penco	8 120	14 416	1 620
	Hualqui	1 920	4 032	.....
Puchacay	Florida	6 900	.....	128
	Quellón	.....	3 992	.....
Lautaro	Coronel	19 713	.....	5 093
	Lota	4 560	25 000	5 000
Rere	Yumbel	3 660	.....	.....
	San Luis Gonzaga	2 890	2 760	.....
	Talcamávida	1 619	861	.....
	Las Perlas	1 200	4 175	.....
	Tucapel	1 100	3 555	.....
Arauco	Arauco	8 530	.....	3 199
	Villa Carampangue	3 460	7 292	488
Lebu	Lebu	5 980	.....	3 779
	Los Alamos	881	739	.....
Cañete	Cañete	2 880	.....	1 276
	Quidico	1 200	4 920	.....

(1) No hay datos por estar los libros en el Tribunal de Cuentas.

Alumbrado público	Pavimentación de calles ó reparaciones de caminos	Instrucción primaria	Beneficencia é higiene	Gastos diversos é imprevistos	Egresos fuera de presupuestos	Totales	Saldo en 31 Diciembre
7 655	6 201	.....	.....	8 847	.....	29 243	4 123
780	8 000	.....	.....	6 942	.....	29 762	1 461
71	2 718	280	.....	2 198	.....	9 175	4 496
14 565	22 332	.....	8 080	27 289	.....	94 428	1 931
600	2 726	.....	600	692	280	13 855	3 908
.....	5 890	.....	600	2 743	.....	17 261	382
7 029	7 091	.....	.....	11 319	4 500	37 921	2 197
200	4 000	3 560	.....	3 789	.....	25 123	.....
9 524	8 140	.....	.....	8 244	10 062	52 058	834
519	2 456	.....	.....	1 967	.....	9 842	54
.....	605	100	60	3 533	.....	12 454	91
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
31 552	33 408	2 000	14 587	58 312	.....	228 799	160
1 200	2 100	780	.....	3 992	.....	23 628	65
275	1 811	1 265	.....	4 185	.....	17 286	2 428
700	1 900	.....	.....	2 200	6 992	20 852	1 900
.....	3 595	.....	.....	3 670	990	14 172	2 236
3 823	7 418	.....	2 210	2 810	305	24 086	4 136
197	2 720	.....	.....	406	1 407	11 445	2 618
1 001	1 155	.....	.....	3 127	.....	11 013	343
400	1 050	.....	.....	250	4 922	9 879	958
.....	.....	.....	.....	7 116	.....	8 616	1 727
5 090	6 498	200	600	7 909	400	31 097	4 006
864	422	.....	100	577	1 042	9 725	6 021
25	1 000	.....	.....	728	.....	6 451	2 809
120	.....	.....	.....	1 265	.....	4 446	603
15 747	7 159	4 073	704	61 669	641	133 894	166
118 770	65 427	13 324	8 300	186 237	11 166	599 216	27 915
11 702	835	.....	1 875	23 079	.....	61 647	10 022
785	600	.....	.....	2 789	.....	10 126	2 809
9	285	.....	500	533	.....	8 355	33 265
.....	.....	.....	.....	4 003	.....	7 995	56
10 023	14 513	500	.....	20 137	.....	69 979	19
9 000	2 500	.....	3 500	10 659	.....	60 219	5 240
5 032	1 844	.....	.....	7 447	.....	15 983	308
700	300	.....	.....	102	2 230	8 982	2 229
240	534	.....	.....	2 001	564	5 819	110
143	638	.....	.....	1 703	.....	7 859	2 022
72	.....	.....	.....	921	.....	5 648	26
.....	9 292	4 675	898	800	8 300	35 694	666
1 904	4 068	.....	390	3 021	.....	20 623	1 941
7 700	2 891	.....	1 600	1 394	4 658	28 002	9 257
.....	152	.....	.....	1 145	.....	2 917	1 585
4 431	6 808	.....	2 500	5 616	976	24 487	4 319
.....	.....	660	.....	813	.....	7 593	20

DEPARTAMENTOS	MUNICIPALIDADES	Diversos empleados, secretaría, tesorería, etc.	Policía de Seguridad	Policía de Aseo
Laja	Los Angeles	13 699	.....	7 301
	Santa Bárbara	2 570	6 120	567
	Quilleco	2 141	3 843	.....
	Santa Fe	1 955	7 170	.....
	Rinconada	1 524	3 755	.....
Nacimiento	Nacimiento	6 353	.....	1 000
	Negrete	900	3 028	.....
Mulchén	Mulchén	5 100	.....	5 080
	Quilaco	2 340	4 500	.....
Angol	Angol	11 412	.....	6 682
	Los Sauces	3 655	17 426	2 082
Collipulli	Collipulli	11 151	.....	1 491
	Ercilla	3 597	5 920	.....
Traiguén	Traiguén	15 965	.....	2 642
	Quillén	5 220	18 567	480
	Lumaco	1 481	7 258	.....
	Purén	1 465	5 991	.....
Mariluán	Victoria	21 805	.....	4 057
Imperial	Nueva Imperial	6 098	.....	3 225
	Carahue	1 740	3 690	.....
	Bajo Imperial	1 875	3 726	.....
	Imperial	840	811	.....
Llaima	Lautaro	6 940	.....	2 800
Temuco	Temuco	36 476	.....	7 364
Villarrica	Pitrufquén	6 408	2 269	1 392
	Toltén	.....	.....	.....
	Gorbea	.....	.....	.....
	Loncoche	.....	.....	.....
Valdivia	Valdivia	27 445	.....	20 391
	Corral	1 440	3 947	.....
	Calle-Calle	1 200	960	.....
	San José	1 800	3 452	.....
Unión	Unión	3 360	.....	2 388
	Río Bueno	2 194	8 041	.....
Osorno	Osorno	11 503	.....	6 198
	San Pablo	2 100	7 114	.....
	Riachuelo	1 920	6 048	.....
	Río Negro	1 050	2 355	.....
Llanquihue	Puerto Montt	12 162	.....	1 686
	Frutillar	4 620	3 739	.....
	Octay	1 500	2 086	.....
Carelmapu	Calbuco (1)	.....	.....	.....
	Abtao (2)	.....	.....	.....
	Maullín	980	2 400	.....

(1) No existe documentación.
(2) No hay Municipalidad.

Alumbrado público	Pavimentación de calles ó reparaciones de caminos	Instrucción primaria	Beneficencia é higiene	Gastos diversos é imprevistos	Egresos fuera de presupuestos	Totales	Saldo en 31 Diciembre
1 224	10 114	500	2 520	18 070	10 000	63 428	2 757
965	1 492	.....	590	1 061	.....	13 365	37
113	342	1 176	8	672	450	8 745	43
.....	1 500	100	320	1 323	80	12 448	.....
113	.....	.....	.....	233	108	5 733	634
3 000	1 500	.....	300	1 631	1 580	15 364	183
52	.....	.....	.....	1 166	.....	5 146	155
9 249	12 080	.....	3 240	5 900	.....	40 649	554
56	500	.....	.....	2 964	.....	10 360	294
9 434	3 019	.....	1 000	14 213	.....	45 760	4 506
945	284	600	.....	8 441	.....	33 433	754
2 691	9 471	.....	3 600	5 665	.....	34 069	127
262	2 351	.....	600	4 823	.....	17 553	1 505
6 480	5 081	720	240	3 543	2 528	37 199	21 862
1 233	5 900	600	3 527	3 108	.....	38 635	2 680
600	314	.....	.....	1 947	.....	11 600	3 311
400	803	.....	.....	531	.....	9 190	1 823
14 000	14 859	.....	1 500	18 032	7 251	81 504	5 188
7 412	6 829	.....	1 800	9 320	.....	34 684	5 521
2 000	318	.....	.....	3 300	.....	11 048	.....
3 222	1 548	.....	.....	1 650	.....	12 021	1 669
.....	.....	.....	.....	435	.....	2 086	358
10 000	18 000	1 500	2 040	1 570	8 150	51 000	.....
17 046	38 691	1 200	2 310	28 199	132 913	264 199	62 537
8 741	12 111	790	797	22 862	.....	55 370	6
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
22 411	13 566	960	1 500	92 876	418 891	598 040	7 426
1 799	1 100	.....	.....	1 994	.....	10 280	102
.....	4 361	.....	.....	.....	1 130	7 651	64
1 192	2 400	.....	.....	1 514	.....	10 358	3 160
6 000	5 339	440	1 400	8 185	.....	27 112	.....
4 675	10 305	.....	.....	4 973	.....	30 188	7 954
17 900	14 431	300	800	20 619	.....	71 751	10 395
.....	7 500	.....	400	816	3 399	21 329	2 729
.....	6 600	424	200	2 758	3 878	21 828	3 006
.....	3 008	433	.....	593	111	7 550	257
3 269	11 127	.....	.....	9 235	50 314	87 793	18 602
.....	2 984	2 020	75	4 875	2 700	21 013	12 898
223	5 971	1 355	.....	1 276	275	12 686	4 140
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
500	2 365	.....	.....	835	.....	7 080	349

DEPARTAMENTOS	MUNICIPALIDADES	Diversos empleados, secretaría, tesorería, etc.	Policía de Seguridad	Policía de Aseo
Ancud	Ancud	3 560	.....	1 000
	Quemchi	469	208	.....
Quinchao	Achao (*)	.....	.....	.....
	Curaco	346	.....	.....
	Quenac	39	.....	.....
Castro	Castro	1 364	.....	.....
	Chonchi	300	627	.....
	Queilén	629	640	.....
	Puqueldón	117	125	.....
T. de Magallanes	Punta Arenas	57 196	.....	22 500
Totales de la República		**3 864 671**	**1 614 892**	**2 664 419**

(*) No hay datos por encontrarse la Municipalidad en dualidad.

Alumbrado público	Pavimentación de calles ó reparaciones de caminos	Instrucción primaria	Beneficencia é higiene	Gastos diversos é imprevistos	Egresos fuera de presupuestos	Totales	Saldo en 31 Diciembre
1 968	3 200	300	1 200	4 377	.....	15 605	741
116	607	.....	.....	78	30	1 508	30
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
250	300	.....	.....	294	.....	1 190	50
.....	.....	.....	.....	57	.....	96	.....
1 600	1 303	.....	.....	1 024	115	5 406	1 703
174	186	48	.....	436	.....	1 771	410
.....	387	.....	.....	242	.....	1 898	1 207
.....	250	.....	.....	308	.....	800	28
46 513	86 072	11 993	209 926	83 895	.....	518 095	224
1 931 861	2 495 177	163 230	827 414	5 525 102	5 196 989	24 013 755	771 152

Cuadro retrospectivo de las entradas y gastos de

ENTRADAS	1902	1903	1904	1905
Saldo en Caja en 31 de Diciembre	$ 235 738	$ 260 962	$ 182 265	$ 321 611
Impuesto de haberes	3 853 087	4 047 659	4 109 708	3 902 844
Patentes de profesiones é industrias	811 425	825 716	707 805	671 305
,, de bebidas alcohólicas	497 672	352 020	385 184	366 333
,, de minas	255 158	.....	189 050	215 708
Contribuciones de vehículos	363 782	201 155	289 886	503 425
Mataderos	686 377	807 570	724 282	554 643
Censos y arriendos	506 957	507 797	430 219	297 698
Varios ramos (multas, intereses penales, etc.)	965 938	1 278 302	1 154 482	1 038 636
Ingresos fuera de presupuesto	2 201 333	1 202 579	2 277 785	1 393 445
TOTALES	$ 10 377 497	$ 9 483 760	$ 10 450 666	$ 9 265 648
GASTOS				
Diversos empleados (alcaldía, tesorería, secretaría, etc.)	$ 1 287 247	$ 1 860 472	$ 1 554 894	$ 1 533 113
Policía de Seguridad	658 358	731 452	679 414	635 199
,, de Aseo	953 903	942 318	801 854	809 122
Alumbrado público	881 783	722 181	698 347	725 067
Pavimenteción	1 219 768	878 445	1 087 284	1 002 873
Instrucción primaria	616 988	107 702	105 192	80 204
Beneficencia é higiene	344 345	366 808	377 856	248 274
Gastos diversos é imprevistos	2 062 470	1 639 706	1 807 679	1 961 022
Egresos fuera de presupuesto	2 585 274	2 003 035	2 995 893	1 918 923
SUMA	$ 10 110 156	$ 9 252 119	$ 10 108 415	$ 8 913 797
Saldo en Caja en 31 de Diciembre	275 124	239 345	343 478	355 870
	$ 10 385 280	$ 9 491 464	$ 10 451 893	$ 9 269 667
Menos saldo en contra	7 783	7 704	1 227	4 019
TOTALES IGUALES	$ 10 377 497	$ 9 483 760	$ 10 450 666	$ 9 265 648

NOTA.—En el año 1902 se recibieron datos de 213 Municipalidades.
,, 1903 ,, ,, 240 ,,
,, 1904 ,, ,, 215 ,,
,, 1905 ,, ,, 199 ,,
,, 1906 ,, ,, 205 ,,
,, 1907 ,, ,, 227 ,,
,, 1908 ,, ,, 265 ,,
,, 1909 ,, ,, 247 ,,
,, 1910 ,, ,, 234 ,,
,, 1911 ,, ,, 281

las Municipalidades en los últimos diez años

1906	1907	1908	1909	1910	1911
$ 394 231	$ 666 193	$ 751 116	$ 701 532	$ 548 542	$ 729 974
4 221 108	5 084 293	6 241 899	5 870 659	4 584 562	8 961 839
672 242	920 101	1 378 329	960 294	811 840	1 431 711
438 888	720 594	995 809	1 106 441	692 953	1 779 424
387 828	788 307	706 550	412 936	512 359	458 075
388 318	469 477	541 653	471 587	198 673	631 592
667 436	703 963	838 306	554 435	359 780	1 039 068
385 576	471 911	403 168	968 889	268 374	805 723
2 977 358	2 440 049	2 396 202	1 406 357	10 334 236	4 547 564
4 512 872	7 286 780	7 311 278	2 497 820	447 003	4 399 937
$ 15 045 857	$ 19 551 668	$ 21 564 310	$ 14 650 950	$ 18 757 722	$ 24 784 907
$ 1 454 532	$ 1 829 186	$ 2 282 878	$ 1 795 937	$ 1 357 772	$ 3 864 671
639 201	838 591	1 189 136	1 158 814	1 216 093	1 614 892
1 284 792	2 160 666	2 703 289	1 934 373	911 050	2 664 419
825 304	889 272	1 505 126	1 212 908	890 191	1 931 861
1 260 813	1 909 056	2 244 598	1 515 037	1 152 878	2 495 177
109 987	157 095	178 356	124 430	112 232	163 230
355 931	728 428	524 034	617 607	353 906	827 414
3 564 296	4 473 185	4 222 068	3 213 916	11 413 291	5 525 102
3 863 131	5 951 520	6 169 941	2 490 729	625 373	5 196 989
$ 14 357 987	$ 18 936 999	$ 21 019 426	$ 14 063 751	$ 18 032 786	$. 24 013 755
687 870	614 669	544 884	587 199	724 936	771 152
.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....
$ 15 045 857	$ 19 551 668	$ 21 564 310	$ 14 650 950	$ 18 757 722	$ 24 784 907

Deudas Municipales en el año 1911

(en moneda corriente)

Municipalidades	Deuda consolidada	Deuda flotante	Total
	$	$	$
Tacna	51 695	.....	51 695
Arica	63 200	.....	63 200
Antofagasta	.....	148 550	148 550
Tocopilla	.....	46 500	46 500
Taltal	34 440	47 606	82 046
Santa Luisa	7 960	11 400	19 360
Aguada	.....	4 000	4 000
Copiapó	34 018	12 000	46 018
Caldera	.....	3 972	3 972
Coquimbo	.....	8 160	8 160
Petorca	.....	2 800	2 800
Los Vilos	.....	2 986	2 986
San Esteban	2 781	.....	2 781
Calle Larga	1 200	6 000	7 200
Quillota	50 678	12 077	62 755
La Cruz	1 600	2 000	3 600
Llay-Llay	.....	4 000	4 000
Valparaíso	.....	2 248 600	2 248 600
Viña del Mar	.....	215 000	215 000
Santiago	7 839 300	2 100 000	9 939 300
Providencia	298 000	155 475	453 475
Talagante	.....	882	882
Melipilla	.....	8 397	8 397
S. Fco. del Monte	.....	1 000	1 000
Santa Rita	.....	1 500	1 500
Molina	.....	30 000	30 000
Curepto	.....	882	882
Talca	449 462	.....	449 462
Constitución	.....	2 650	2 650
San Fabián	.....	660	660
Talcahuano	133 894	70 000	203 894
Concepción	.....	109 363	109 363
Penco	52 264	36 433	88 697
Coronel	.....	8 935	8 935
Lota	.....	5 465	5 465
Nacimiento	616	3 959	4 575
Temuco	249 500	.....	249 500
Osorno	.....	1 600	1 600
Puerto Montt	.....	13 466	13 466
Maullín	3 900	.....	3 900
Ancud	.....	5 400	5 400
Quenac	.....	150	150
Punta Arenas	783 812	40 000	823 812
Totales	$ 10 058 320	$ 5 371 868	$ 15 430 188

Impuestos ó Contribuciones

Nómina de las Contribuciones vigentes

Las contribuciones vigentes en Chile se dividen en: fiscales, municipales, especiales en la Provincia de Tacna y derechos ó aranceles á favor de instituciones ó funcionarios públicos.

Contribuciones Fiscales

1.° Derechos de internación, exportación y almacenaje.
2.° Servicio de descarga, despacho y movilización de bultos en las aduanas.
3.° Servicio del muelle fiscal de Valparaíso.
4.° Impuesto del papel sellado, timbres y estampillas.
5.° Patentes de pertenencias de sustancias minerales.
6.° Impuesto sobre alcoholes.
7.° Contribuciones de faros y valizas.
8.° Patentes de Compañías de seguros sobre la vida, contra incendio y otros riesgos.
9.° Servicio de correos.
10. Contribución de desagües.

Contribuciones Municipales

1.° Impuesto sobre haberes muebles é inmuebles.
2.° Impuesto de patentes sobre profesiones ó industrias.
3.° Patentes á los establecimientos donde se espenden bebidas alcohólicas.
4.° Impuesto de mataderos y carnes muertas.
5.° Patentes de minas, con arreglo al tít. XII del Código de Minería y Ley Núm. 1708, de 10 de Noviembre de 1904. Esta patente se aplica á las sustancias metálicas como el oro, la plata, el cobre, etc., con excepción de las tierras auríferas que pagan patentes fiscales.
6.° Patentes de carruajes.
7.° Impuesto para el servicio obligatorio de desagües en Iquique.
8.° Derechos de aguas en Copiapó.
9.° Privilejios de lanchas cisternas en Valparaíso.
10. Derechos de andamios en Santiago y Valparaíso.
11. Servicio de pavimentación de Santiago.

Contribuciones especiales en la Provincia de Tacna

1.° Contribuciones de seguridad y alumbrado público.
2.° Contribución de patentes de carruajes.
3.° Contribución de patentes industriales.
4.° Contribución de matadero y albeitar.
5.° Contribución de mercados y abastos.
6.° Contribución de mojonazgo y sisa.
7.° Contribución de comprobación de pesos y medidas é inspección de líquidos.

Contribuciones, emolumentos, derechos ó aranceles establecidos á favor de instituciones ó funcionarios públicos.

1.° Aranceles de cementerios.
2.° Aranceles parroquiales.
3.° Derechos de los fieles ejecutores.
4.° Aranceles consulares.
5.° Aranceles judiciales.
6.° Impuesto de tonelaje á favor de los hospitales.
7.° Derechos de rol.
8.° Impuesto sobre marcas de fábrica.

Producto de los impuestos fiscales en los años 1910 y 1911

(EN MONEDA CORRIENTE)

IMPUESTOS DIRECTOS É INDIRECTOS	AÑOS		COMPARACION		Proporción	
	1910	1911	AUMENTO	DISMINUCION	% 1910	% 1911
Derechos de internación y almacenaje	44 436 032	48 594 498	4 158 466	.....	48,97	47,81
Recargo por derechos de internación	29 608 792	33 320 511	3 711 719	.....	32,63	32,79
Derecho adicional «La Perla»	48 080	.....	.....	.....	0,05	.....
Derechos de encomiendas postales	3 252 883	2 642 100	.....	610 783	3,59	2,60
Derechos del 10% sobre alcoholes (aduanero)	256 349	326 806	70 457	.....	0,28	0,32
Impuesto sobre alcoholes	2 066 973	2 855 952	788 979	.....	2,28	2,81
Papel sellado y estampillas de impuesto	3 429 990	3 861 310	431 320	.....	3,78	3,80
Derechos de timbre	674 098	551 834	.....	122 264	0,74	0,54
Fajas de impuesto	2 580 761	4 273 412	1 692 651	.....	2,85	4,20
Reguardos de cordilleras	2 248 429	2 719 781	471 352	.....	2,48	2,68
Contribución y patentes de compañías de seguros	456 599	506 983	50 384	.....	0,50	0,50
Derechos de faros y valizas	2 789	2 232	.....	557	0,00	0,00
Derechos de muelles y pescantes de Valparaíso	22 350	90 814	68 464	.....	0,03	0,09
Derechos de movilización de bultos	1 590 767	1 806 056	215 289	.....	1,75	1,78
Patentes de minas (fiscales)	62 484	79 687	17 203	.....	0,07	0,08
TOTAL	90 737 376	101 631 975	11 676 284	733 604	100,00	100,00

(En oro de 18 d)

Derechos de internación y almacenaje	652	3 230	2 578	.....	0,00	0,00
Derechos por encomiendas postales	497	.....	.....	.....	0,00	.....
Derechos de exportación y recargo del salitre	79 665 417	82 954 891	3 289 474	.....	96,84	96,80
Derechos consulares	1 203 600	1 442 173	238 573	.....	1,46	1,68
Derechos de exportación del yodo	727 115	564 214	.....	162 901	0,88	0,66
Derechos de faros y valizas	669 354	646 815	.....	22 539	0,82	0,86
TOTAL	82 266 635	85 611 323	3 530 625	185 440	100,00	100,00

Producto de los Impuestos Municipales en 1911

Impuesto de haberes	$ 8 961 839
Patentes de profesiones é industrias	1 431 711
Patentes de bebidas alcohólicas	1 779 424
Patentes de minas	458 075
Contribuciones de vehículos	631 592
Mataderos	1 039 068
Suma	$ 14 301 709

Total de impuestos fiscales en moneda corriente ..... $ 102 734 126 (1)

(1) Descontados los derechos de salitre y yodo, contribución que no afecta á la gran masa de los ciudadanos.

Total de impuestos municipales en moneda corriente 14 301 709

Total ..... $ 117 035 835

Lo que da un promedio de $ 34,27 por cada habitante, tomando por base la población calculada para el 31 de Diciembre de 1910 que era de 3 415 060 habitantes.

Reducido este promedio á moneda de 18 peniques nos da $ 20,28 por cabeza.

Damos, en seguida, detalles de algunos impuestos en el año 1911.

Impuesto sobre alcoholes

AGRÍCOLA

Enviado á las Tesorerías Fiscales para su recaudación 6 681 recibos, con un valor de.....		$ 642 723,95
La existencia de 1910 fué de.....		861 816,41
Forma un total de.....		$ 1 504 540,36
Recaudado de 1911.....	$ 600 900,06	
Recibos devueltos.....	21 729,25	622 629,31
Saldo de recibos por cobrar.....		$ 881 911,05

INDUSTRIAL

Letras recibidas á 90 días vista.....	$ 2 047 687,06
Más la existencia de 1910.....	964 185,99
Suman.....	$ 3 011 873,05
Letras cobradas en 1911.....	$ 1 903 744,41
Saldo de Letras por cobrar.....	$ 1 108 128,64
Derechos percibidos al contado según el artículo 54 de la ley sobre alcoholes.....	$ 207 365,03
Letras percibidas.....	2 047 687,06
Suma del Industrial.....	$ 2 255 052,09
Por el Agrícola.....	600 900,06
Total del impuesto.....	$ 2 855 952,15

En la existencia de letras por cobrar figuran $ 496 156,16, que se encuentran en mora ó son incobrables.

PAPEL

El papel entregado á la Dirección del Tesoro, para ser vendido por las Tesorerías Fiscales, ha sido el siguiente:

FECHA	Acta	$ 0,05	$ 0,10	$ 0,20	$ 0,40	$ 0,50
1911	Núm.	1.ª clase sellos	2.ª clase sellos	3.ª clase sellos	4.ª clase sellos	5.ª clase sellos
Abril	5	.....	.....	50 000	80 000	.....
Mayo	7	35 000	.....	20 000	160 000	.....
Junio	9	45 000	.....	100 000	180 000	.....
Julio	10	25 000	.....	50 000	100 000	.....
Agosto	11	20 000	.....	50 000	200 000	.....
Septiembre	12	50 000	.....	.....	100 000	.....
Octubre	13	20 000	.....	100 000	230 000	.....
Noviembre	14	50 000	.....	30 000	150 000	.....
Diciembre	15	50 000	.....	50 000	200 000	.....
1912						
Enero	16	.....	.....	.....	100 000	.....
Febrero	17	25 000	.....	50 000	150 000	.....
Marzo	18	30 000	.....	50 000	200 000	.....
TOTALES	...	350 000	.....	550 000	1 850 000	.....

El papel contra-sellado en la oficina-taller, se detalla en el siguiente cuadro:

FECHA		$ 0,05	$ 0,10	$ 0,20	$ 0,40	$ 0,50
1911		1.ª clase sellos	2.ª clase sellos	3.ª clase sellos	4.ª clase sellos	5.ª clase sellos
Abril	...	33 000	.....	100 000	116 000	.....
Mayo	...	22 000	.....	20 000	274 000	.....
Junio	...	40 000	.....	112 000	137 000	.....
Julio	...	71 000	.....	88 000	158 000	.....
Agosto	...	19 000	.....	50 000	185 000	.....
Septiembre	...	20 000	.....	.....	93 000	.....
Octubre	...	55 000	.....	60 000	192 000	.....
Noviembre	...	15 000	.....	20 000	268 000	.....
Diciembre	...	50 000	.....	75 000	127 000	.....
1912						
Enero	...	.....	.....	10 000	200 000	.....
Febrero	...	.....	.....	23 000	72 000	.....
Marzo	...	12 000	.....	.....	95 000	.....
TOTALES	...	337 000	.....	558 000	1 917 000	.....

SELLADO

$ 0,60	$ 0,80	$ 1	$ 2	$ 4	$ 5	$ 8	$ 10	Totales
6.ª clase sellos	7.ª clase sellos	8.ª clase sellos	9.ª clase sellos	10.ª clase sellos	11.ª clase sellos	12.ª clase sellos	13.ª clase sellos	
...	.....	10 000	.....	...	.....	.....	.....	$ 52 000
...	.....	15 000	5 000	...	1 000	.....	1 000	109 750
...	.....	10 000	.....	...	.....	.....	.....	104 250
...	.....	15 000	.....	...	.....	.....	.....	66 250
...	.....	20 000	5 000	...	.....	.....	.....	121 000
...	.....	.....	.....	...	.....	.....	.....	42 000
...	.....	15 000	2 000	...	.....	.....	1 500	142 000
...	.....	20 000	.....	...	.....	.....	.....	88 500
...	.....	10 000	2 000	...	.....	.....	.....	106 500
...	.....	25 000	.....	...	.....	.....	.....	65 000
...	.....	5 000	6 000	...	.....	.....	.....	88 500
...	.....	20 000	5 000	...	.....	.....	1 500	106 500
...	.....	165 000	25 000	...	1 000	.....	3 500	$ 1 122 500

$ 0,60	$ 0,80	$ 1	$ 2	$ 4	$ 5	$ 8	$ 10	Totales
6.ª clase sellos	7.ª clase sellos	8.ª clase sellos	9.ª clase sellos	10.ª clase sellos	11.ª clase sellos	12.ª clase sellos	13.ª clase sellos	
...	.....	13 000	5 000	...	1 000	.....	.....	96 050
...	.....	20 000	2 000	...	1 000	.....	1 000	153 700
...	.....	11 000	.....	...	.....	.....	.....	90 200
...	.....	4 000	.....	...	.....	.....	.....	88 350
...	.....	25 000	8 000	...	.....	.....	.....	125 950
...	.....	.....	.....	...	.....	.....	.....	38 200
...	.....	.....	.....	...	.....	.....	1 000	101 550
...	.....	45 000	.....	...	.....	.....	.....	156 950
...	.....	10 000	2 000	...	.....	.....	.....	82 300
...	.....	5 000	.....	...	.....	.....	.....	87 000
...	.....	5 000	5 000	...	.....	.....	.....	48 400
...	.....	.....	3 000	...	.....	.....	2 000	64 600
...	.....	138 000	25 000	...	2 000	.....	4 000	1 133 250

Timbres y Estampillas

La ley núm. 2 219, que estableció el impuesto del timbre y modificó el de papel sellado y estampillas, produjo en 1911 las siguientes cantidades:

Timbres de cheques y bonos.....	$	478 071,25
Timbres de libros de contabilidad....		73 762,55
Venta de papel sellado.....		1 016 741,27
Ventas de estampillas.....		2 844 569,51
Venta de fajas para los tabacos.....		4 273 412,16
Total.....	$	8 686 556,74

ó sea un aumento de $ 2 001 706,70 sobre el año 1910, cuyo rendimiento alcanzó á $ 6 685 850,04.

Datos Generales Retrospectivos y Comparativos

Cifras comerciales y financieras de la República en los últimos 27 años (1885 á 1911)

AÑOS	POBLACIÓN	COMERCIO EXTERIOR	RENTAS NACIONALES	GASTOS DE LA ADMINISTRACIÓN NACIONAL	DEUDA PÚBLICA	$\frac{b}{a}$	$\frac{c}{a}$	$\frac{e}{a}$
	a	b	c	d	e			
		$ de 18 d	$ de 18 d	$ de 18 d	$ de 18 d	$ de 18 d	$ de 18 d	$ de 18 d
1885	2 527 300	192 863 186	55 940 275	57 782 242	159 229 940	76,31	22,13	63,00
1886	2 545 243	201 421 733	80 722 650	72 639 846	157 744 289	79,13	31,71	61,97
1887	2 563 313	228 381 720	92 936 235	79 811 376	172 714 735	89,09	36,25	67,37
1888	2 581 512	282 482 773	77 180 347	67 218 280	175 297 722	109,38	29,89	67,90
1889	2 599 740	276 667 680	92 160 143	87 640 055	194 264 706	106,42	35,44	74,72
1890	2 618 198	286 197 706	78 956 635	100 343 052	181 442 177	109,31	30,15	69,30
1891	2 636 787	273 149 373	109 685 013	106 836 642	188 095 688	103,59	41,59	71,67
1892	2 645 408	300 217 186	84 263 284	77 092 078	201 859 191	113,48	31,85	75,76
1893	2 664 190	296 570 973	73 141 308	57 894 585	206 397 443	111,31	27,45	77,47
1894	2 683 105	267 106 213	71 180 164	56 898 060	201 531 156	99,51	26,52	75,11
1895	2 712 145	300 044 880	118 483 203	86 739 136	214 740 927	110,63	43,68	79,19
1896	2 753 369	313 377 546	157 469 677	111 791 624	265 138 487	113,81	57,19	96,29
1897	2 795 220	274 987 000	83 360 004	82 555 336	262 624 417	98,37	29,82	93,95
1898	2 837 207	270 331 000	125 783 709	99 446 951	304 459 878	95,28	44,33	107,30
1899	2 880 332	269 366 000	123 139 244	93 559 021	295 483 255	93,51	42,75	102,58
1900	2 924 404	296 226 333	133 154 064	107 004 136	300 303 159	101,29	45,56	102,68
1901	2 968 854	312 987 666	106 063 856	120 612 958	294 156 181	105,42	35,72	99,08
1902	3 014 980	319 525 000	133 282 132	120 328 051	310 106 249	105,97	44,20	102,85
1903	3 060 807	338 530 000	136 914 296	90 757 735	324 874 834	110,60	44,73	106,14
1904	3 107 331	374 711 000	134 653 454	128 005 830	292 542 195	120,58	43,33	94,14
1905	3 154 561	453 805 600	133 216 342	118 255 650	392 685 772	143,86	42,22	124,48
1906	3 202 510	496 713 730	165 451 407	135 263 626	404 820 425	155,10	51,66	126,40
1907	3 249 279	568 137 066	162 519 876	152 183 542	403 087 521	174,80	50,02	124,05
1908	3 297 585	586 413 240	160 895 417	144 827 264	374 176 855	177,83	48,79	113,46
1909	3 347 124	559 994 333	160 945 902	164 051 974	420 751 262	167,30	48,08	125,70
1910	3 415 060	614 699 146	184 028 053	200 916 504	450 375 078	179,99	53,88	131,87
1911	3 459 951	679 611 506	197 794 414	199 013 795	575 658 420	196,42	57,16	166,37

ESTADÍSTICA COMERCIAL Y FINANCIERA DE LOS PAÍSES AMERICANOS

(Datos tomados del «Statistical Abstract of the United States, 1911)

a) Area, población y comercio exterior

PAISES	AREA — km cuadrados	Población en 1910 ó últimamente conocida	Población por km cuadrado	COMERCIO EXTERIOR		
				AÑOS	IMPORTACIÓN — Dollars	EXPORTACIÓN — Dollars (2)
Argentina	2 950 176	6 989 000	2,36	1910	339 459 000	359 584 000
Bolivia	1 470 025	2 268 000	1,54	1910	24 889 000	38 567 000
Brasil	8 523 780	21 115 000	2,47	1910	235 575 000	310 006 000
Canadá	9 658 739	7 082 000	0,73	1911	461 951 000	274 317 000
Chile	758 206	3 460 000	4,56	1911	130 872 000	123 998 000
Costa Rica	484 040	380 000	0,78	1910	8 153 000	8 645 000
Colombia	1 127 239	4 804 000	4,26	1910	17 026 000	17 625 000
Cuba	118 818	2 159 000	18,17	1911	108 007 000	128 542 000
Ecuador	307 208	1 500 000	4,88	1910	7 026 000	13 057 000
Estados Unidos (1)	9 394 284	93 402 000	9,95	1911	1 527 966 000	2 013 549 000
Guatemala	113 017	2 000 000	17,69	1909	5 251 000	10 079 000
Honduras	114 650	553 000	4,82	1910	3 019 000	2 572 000
México	1 987 136	15 063 000	7,58	1911	102 506 000	146 289 000
Nicaragua	128 273	600 000	4,67	1909	3 500 000	3 600 000
Panamá	87 469	387 000	4,42	1910	10 043 000	1 769 000
Paraguay	253 070	800 000	3,16	1910	6 248 000	4 786 000
Perú	1 769 596	4 560 000	2,57	1909	20 919 000	31 597 000
República Dominicana	48 572	674 000	13,87	1910	6 409 000	10 850 000
Salvador	21 158	1 707 000	80,67	1910	3 745 000	7 298 000
Uruguay	186 903	1 112 000	5,94	1910	42 797 000	43 333 000
Venezuela	942 190	2 686 000	2,85	1911	15 475 000	18 706 000
TOTALES	33 444 549	173 301 000			3 080 836 000	3 558 769 000

(1) Incluso Alaska, Hawai y Puerto Rico.
(2) Se ha adoptado el dollars por tratarse de una estadistica internacional americana.

b) Ferrocarriles, telégrafos, oficinas de correos y caminos postales

PAÍSES	FERROCARRILES		TELÉGRAFOS			Oficinas de correos	Kilómetros de caminos postales
	Fecha	Kilómetros	Fecha	Kilómetros de linea	Kilómetros de alambre		
Argentina	1910	27 996	1910	60 951	161 340	2 953	69 684
Bolivia	1911	1 050	1909	5 002	6 678	198	.....
Brasil	1910	21 352	1909	58 207	117 583	3 246	.....
Canadá	1910	39 040	1910	58 719	245 604	12 887	.....
Chile	1911	6 100	1909	.....	39 655	1 103	46 233
Costa Rica	1910	686	1910	.....	2 367	199	.....
Colombia	1910	987	1909	17 167	.....	500	.....
Cuba	1910	3 413	1910	8 144	9 944	487	8 560
Ecuador	1910	562	1910	4 193	.....	81	.....
Estados Unidos	1910	387 534	1911	352 504	2 391 650	59 239	700 266
Guatemala	1910	723	1910	6 768	.....	281	.....
Honduras	1910	170	1910	.....	5 177	264	.....
México	1911	24 695	1910	36 102	74 191	2 843	88 854
Nicaragua	1910	274	1910	.....	5 848	135	.....
Panamá	1910	324	.....	.....	.....	96	.....
Paraguay	1911	373	1910	3 216	.....	385	.....
Perú	1910	2 617	1910	11 371	.....	669	.....
República Dominicana	1910	241	1910	1 654	.....	81	.....
Salvador	1910	155	1909	.....	4 005	96	2 897
Uruguay	1910	2 366	1910	.....	7 797	1 018	.....
Venezuela	1910	871	1910	.....	7 882	282	.....
TOTALES		521 529		623 998	3 079 721	87 043	916 494

c) Entradas, Gast

PAÍSES	ENTRADAS Y GASTOS		
	AÑOS	ENTRADAS — Dollars	GASTOS — Dollars
Argentina	1911	136 915 000	137 394 000
Bolivia	1910	5 271 000	5 407 000
Brasil	1910	174 010 000	192 415 000
Canadá	1910	101 504 000	79 412 000
Chile	1911	74 173 000	74 630 000
Costa-Rica	1909—1910	5 334 000	5 334 000
Colombia	1911	9 780 000	11 393 000
Cuba	1910	41 615 000	40 593 000
Ecuador	1909	7 967 000	7 575 000
Estados Unidos	1910—1911	997 587 000	964 086 000
Guatemala	1910	3 094 000	2 758 000
Honduras	1909—1910	1 568 000	1 620 000
México	1910	52 952 000	47 324 000
Nicaragua	1910	1 518 000	1 205 000
Panamá	1910	3 371 000	3 439 000
Paraguay	1910	2 154 000	2 567 000
Perú	1910	13 606 000	13 068 000
República Dominicana	1910	4 706 000	4 645 000
Salvador	1910	5 301 000	5 282 000
Uruguay	1910—1911	24 145 000	24 127 000
Venezuela	1911—1912	9 868 000	9 850 000
TOTALES		1 676 439 000	1 634 124 000

Deuda Pública

AÑOS	DEUDA CONSOLIDADA		DEUDA NO CONSOLIDADA, incluso la flotante, la que no gana interés, etc.		Tipo del interés	Servicio anual de la deuda (interés, amortización, etc.)
	Clase de moneda	Monto	Clase de moneda	Monto		
					%	Dollars
1910	£	102 465 000	.....	.....	4-7	30 000 000
	Pesos oro.....	92 505 000	.....	.....		
	moneda corriente.	121 425 000	.....	.....		
1911	£	2 000 000	.....	.....	5½-6	754 000
	Bolivianos.....	4 350 000	.....	.....		
1911	£	77 332 000	milreis papel.....	617 672 000	4-5	28 639 000
	Francos.....	240 000 000				
	Milreis papel.....	591 751 000				
1910	Dollars	262 269 000	Dollars	208 394 000	2½-4	14 898 000
1911	£	34 729 000	Pesos papel.....	150 866 000	4½-5	8 203 527
	Pesos oro.....	6 007 000				
	,, papel.....	29 727 000				
1910	£	1 617 000	Colones	4 538 000	4-5	628 000
	Colones	6 514 000				
1911	£	4 532 000	Dollars	3 290 000	3-6	1 440 000
1910	Dollars	62 083 000	.....	.....	4½-6	4 339 000
1910	Sucres.....	43 511 000	.....	.....	4-10	1 242 000
1911	Dollars	915 353 000	Dollars	100 431 000	2-4	21 311 000
1910	Pesos oro	14 683 000	Pesos papel	71 976 000	4-8	1 716 000
1910	£	22 934 000	,, plata.....	4 053 000	5-10	220 000
1910	Pesos.....	438 375 000	,, ...	273 000	3-5	13 073 000
1910	£	916 000	Dollars american.	175 000	6	394 000
			Pesos papel,.....	51 079 000		
1911	.....	.....	Dollars american.	125 000	7	9 000
1911	Pesos oro	4 589 000	Pesos oro	649 000	3-7	835 000
			,, papel	11 787 000		
1911	£	3 843 000	£	1 552 000	1-5½	542 000
1910	Dollars	13 459 000	.....	.....	5	1 200 000
1911	Dollars americano	8 039 000	Dollars american.	2 627 000	2-6	1 317 000
	Colones plata	3 620 000	Colones plata	2 587 000		
1911	Pesos.....	134 229 000	.....	.....	3½-5	8 527 000
1910	Bolívares.....	198 252 000	Bolívares	2 495 000	.....	1 921 000
						141 811 000

d) Importación, exportación, etc., por habitante; ferrocarriles,

PAÍSES	POR HABITANTE			
	IMPORTACIÓN — Dollars	EXPORTACIÓN — Dollars	ENTRADAS — Dollars	GASTOS — Dollars
Argentina	48,57	51,45	19,59	19,66
Bolivia	10,97	17,01	2,32	2,38
Brasil	11,16	14,68	8,24	9,11
Canadá	65,23	38,73	14,33	11,21
Chile	37,82	35,83	21,40	21,05
Costa Rica	21,45	22,75	14,04	14,04
Colombia	3,54	3,67	2,04	2,37
Cuba	50,02	59,54	19,28	18,80
Ecuador	4,68	8,70	5,31	5,05
Estados Unidos	16,39	21,56	10,68	10,32
Guatemala	2,63	5,04	1,55	1,38
Honduras (1)	5,46	4,65	2,75	2,93
México	6,81	9,71	3,52	3,14
Nicaragua	5,83	6,00	2,53	2,01
Panamá	25,95	4,57	8,71	8,89
Paraguay	7,81	5,98	2,69	3,21
Perú	4,58	6,93	2,98	2,87
República Dominicana	9,51	16,10	6,98	6,89
El Salvador	2,19	4,28	3,11	3,09
Uruguay	38,49	38,97	21,71	21,70
Venezuela	5,76	6,96	3,67	3,67

(1) Los intereses de la deuda externa no han sido pagados desde el año 1872 (según el Statesman Year Book).

telégrafos y correos por habitantes y kilometros cuadrados

		KILÓMETROS DE FERROCARRILES		TELÉGRAFOS		Oficinas de correos por 10 000 habitantes
DEUDA — Dollars	INTERESES — Dollars	Por 10 000 habitantes	Por 1 000 kilómetros cuadrados	Longitud de líneas por 10 000 habitantes	Longitud de alambres por 10 000 habitantes	
91,50	4,38	40,0	24,6	87,1	230,9	4,2
5,04	0,33	4,5	1,7	22,0	29,4	9,0
38,60	1,36	10,1	6,0	27,4	55,6	1,5
66,46	2,10	56,1	10,6	82,9	346,8	18,2
62,38	2,41	17,6	8,04	.....	113,4	3,18
34,23	1,65	18,0	36,6	.....	62,2	5,2
5,26	0,30	2,0	22,0	35,6	.....	1,0
28,76	2,01	15,7	74,4	37,7	45,9	2,3
14,12	0,83	3,6	4,0	27,9	.....	5,0
10,88	0,23	41,4	106,7	37,7	255,9	6,3
9,24	0,86	3,6	16,5	33,7	.....	1,4
204,59	0,40	3,0	3,8	.....	93,5	4,8
14,50	0,87	16,4	32,0	23,9	49,2	1,9
16,24	0,66	4,6	5,6	.....	97,4	2,3
0,32	0,02	8,3	9,0	.....	.....	2,5
7,28	1,04	4,6	3,8	40,0	.....	4,8
5,76	0,12	5,7	4,0	24,9	.....	1,5
19,97	1,78	3,5	12,0	24,6	.....	1,2
7,70	0,77	9,6	19,1	.....	23,4	6,0
124,81	7,67	21,2	32,8	.....	70,1	9,2
14,42	0,72	3,2	2,4	.....	29,4	1,0

Anexo

Breve estudio sobre la división de la propiedad urbana y rural de Chile

Para la confección del presente trabajo se ha tomado por base los roles de avalúos de las distintas comunas en que está dividido el territorio de la República.

Como es sabido, estos avalúos pecan por defecto, por diferentes causas, siendo la principal la antigua fecha de la avaluación, en épocas en que el terreno no había alcanzado el alto valor que actualmente tiene, el mejor cambio internacional, etc. De modo que es muy probable que, al presente, las 24 358 propiedades que aparecen en el cuadro respectivo con un valor de $ 2 000 c u sean en realidad de un valor muy superior, y así sucesivamente. Pero mientras no haya una base mejor tendremos que conformarnos con lo único de que disponemos actualmente.

Para los efectos de la clasificación uniforme hemos adoptado arbitrariamente una escala que abarca desde $ 2 000 hasta $ 10 000 000.

En el cuadro que sigue puede verse el número de propiedades urbanas y rurales existentes en la República, clasificadas en conformidad á la escala aludida:

Número de propiedades urbanas y rurales existentes en la República, clasificadas según sus valores, desde $ 2 000 c u hasta $ 10 000 000 c u.

ESCALA	NÚMERO DE PROPIEDADES		
	URBANAS	RURALES	TOTAL
Hasta $ 2 000 c u	10 669	13 689	24 358
» 3 000 »	9 161	14 049	23 210
» 4 000 »	6 933	8 305	15 238
» 5 000 »	5 834	5 745	11 579
» 10 000 »	17 061	12 426	29 487
» 50 000 »	23 502	11 458	34 960
» 100 000 »	3 832	1 912	5 744
» 200 000 »	1 639	1 145	2 784
» 300 000 »	551	487	1 038
» 400 000 »	231	267	498
» 500 000 »	89	151	240
Hasta $ 600 000 c u	53	98	151
» 700 000 »	34	49	83
» 800 000 »	24	50	74
» 900 000 »	15	15	30
» 1 000 000 »	22	30	52
» 2 000 000 »	42	74	116
» 3 000 000 »	12	23	35
» 4 000 000 »	4	3	7
» 5 000 000 »	6	2	8
» 6 000 000 »	2	2	4
» 7 000 000 »	.....	4	4
» 8 000 000 »	.....	1	1
» 9 000 000 »	.....	2	2
» 10 000 000 »	1	1	2
Totales.....	79 717	69 988	149 705

En el cuadro que sigue puede verse cómo están divididas las propiedades por provincias, comparadas con la superficie y la población respectivamente.

Según este cuadro, las provincias que tienen más dividido su territorio son: Valparaíso, cuya proporción da 279 metros para cada propiedad; Santiago, con 482 metros por propiedad y Concepción con 910 metros.

Con respecto á la población, las que demuestran mayor densidad son: Chiloé, con 32 habitantes por cada propiedad; Arauco, con 31 y Talca con 30. La de menor densidad de población es, como fácilmente se comprende, Magallanes, con 9 habitantes por cada propiedad.

No se ha sacado proporción para las provincias de Bio-Bío, Malleco y Cautín, por faltar para estas provincias los datos más importantes, lo que daría proporciones falsas.

Número de propiedades, por provincias, comparadas con la superficie y la población

PROVINCIAS	NÚMERO DE PROPIEDADES	SUPERFICIE DE LAS PROVINCIAS Km²	POBLACIÓN CALCULADA PARA EL 31 DE DICIEMBRE DE 1911	PROPORCIÓN	
				Promedio de la extensión de cada propiedad Km²	Número de habitantes que corresponden á cada propiedad
Tacna	4 350	23 958	43 654	5,500	10
Tarapacá	5 287	46 957	117 922	8,881	22
Antofagasta	5 689	120 718	120 522	21,219	21
Atacama	3 609	79 585	65 495	22,051	18
Coquimbo	(1) 7 130	34 862	179 982	4,889	25
Aconcagua	(2) 5 084	14 210	134 136	2,795	26
Valparaíso	(3) 18 088	5 059	305 575	0,279	16
Santiago	30 428	14 672	556 601	0,482	18
O'Higgins	(4) 3 275	6 066	94 888	1,852	28
Colchagua	(5) 5 562	9 987	159 548	1,795	28
Curicó	(6) 3 762	7 714	108 455	2,050	28
Talca	4 409	9 948	132 982	2,256	30
Maule	4 631	6 410	117 324	1,384	25
Linares	4 572	10 210	112 566	2,233	24
Ñuble	(7) 7 970	8 823	171 047	1,107	21
Concepción	(8) 9 254	8 422	227 732	0,910	24
Arauco	1 906	6 366	62 495	3;339	31
Bío-Bío	(9) 2 166	13 587	101 329	6,272	.....
Malleco	(10) 2 760	7 701	114 093	2,790	.....
Cautín	(11) 2 628	15 105	164 396	5,747	.....
Valdivia	(12) 5 966	21 637	136 441	3,626	22
Llanquihue	(13) 5 902	91 676	116 094	15,549	19
Chiloé	(14) 2 826	22 255	92 665	7,875	32
Magallanes	2 451	171 438	24 009	69,946	9
TOTALES	149 705	757 366	3 459 951	5,058	23

(1) Faltan datos de Illapel.
(2) » » » Tunga.
(3) » » » San Francisco de Limache.
(4) » » » Graneros, Doñihue y La Rosa.
(5) » » » Roma, Palmilla y Huique.
(6) » » » Tutuquén.
(7) » » » San Gregorio.
(8) Faltan datos de Talcahuano.
(9) » » » Los Angeles.
(10) » » » Angol y Traiguén.
(11) » » » Temuco.
(12) » » » Toltén, Gorbea y Loncoche.
(13) » » » Abtao.
(14) » Achao.

Del cuadro que antecede y los que siguen se desprende que el territorio de la República está dividido en 149,705 PROPIEDADES PARTICULARES, que son las únicas que figuran en el Rol de Avalúo. Las fiscales, municipales y eclesiásticas, exentas del pago de contribución, no se incluyen en el Rol.

Habria sido interesante conocer el número de poseedores en cuyo poder están dichas propiedades; pero esto demanda un trabajo inmensamente superior, que no se ha podido hacer por falta de tiempo y de empleados, y todavia, á causa de la defectuosa confección de los Roles, algunos de los cuales pueden citarse como modelos pero, en general, son mal hechos.

En los cuadros que siguen se detallan las propiedades por Comunas, previniendo que en el cuadro de URBANAS se han suprimido las Comunas exclusivamente rurales y vice-versa en el cuadro de RURALES.

Número de las propiedades urbanas

SEGUN LOS ROLES DE AVALUO, CLASIFICADAS POR SUS

DEPARTAMENTOS	COMUNAS	Hasta $ 2 000	Hasta $ 3 000	Hasta $ 4 000	Hasta $ 5 000	Hasta $ 10 000	Hasta $ 50 000	Hasta $ 100 000	Hasta $ 200 000	Hasta $ 300 000	Hasta $ 400 000	Hasta $ 500 000
Tacna	Tacna	392	312	195	127	323	286	20	3	...	...	...
Arica	Arica	138	130	92	338	305	10	1	...	...	...	...
Pisagua	Pisagua	209	91	67	45	63	29	1	...	...	...	...
Tarapacá	Iquique	150	217	510	299	850	1 242	67	18	3	...	...
Antofagasta	Antofagasta	224	177	360	256	989	1 112	123	40	17	5	2
Tocopilla	Tocopilla	5	104	95	74	215	175	82	39	15	4	7
	Cobija	26	28	16	6	13	3	...	...	...	...	1
Taltal	Taltal (1)	90	145	60	56	307	285	28	4	2	1	1
Chañaral	Chañaral	39	14	9	14	21	5	3	2	...	...	...
Copiapó	Copiapó	124	162	141	80	234	151	3	...	...	...	...
	Caldera	31	29	33	16	56	33	...	...	...	...	...
	Tierra Amarilla	11	9	8	9	12	10	...	...	1	...	...
Freirina	Freirina	...	34	11	8	14	2	...	...	...	...	...
	Huasco	...	45	30	16	25	16	1	...	...	...	...
	Carrizal Alto	256	32	10	11	10	3	...	2	1	...	...
Vallenar	Vallenar	318	92	43	40	110	38	1	...	...	...	...
La Serena	La Serena	495	429	238	155	351	267	16	...	1	1	...
Elqui	Vicuña	221	39	21	35	58	35	4	1	1	...	...
Coquimbo	Coquimbo	5	141	44	69	120	263	24	6	2	...	...
	Andacollo	10	6	9	...	4	1	1	...	...	...	...
Ovalle	Ovalle	...	44	37	39	138	156	7	...	...	...	...
	Tongoy	8	8	2	6	6	1	1	...	...	...	...
	Rapel	40	7	3	4	5	2	...	...	...	...	...
Combarbalá	Combarbalá	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Chañaral Alto	...	14	3	4	13	3	...	...	...	...	...

(1) Incluida parte rural de la subdelegación Paposo.

existentes en la República en el año 1911

VALORES, DESDE $ 2 000 HASTA 10 000 000 CADA UNA

Hasta $ 600 000	Hasta $ 700 000	Hasta $ 800 000	Hasta $ 900 000	Hasta $ 1 000 000	Hasta $ 2 000 000	Hasta $ 3 000 000	Hasta $ 4 000 000	Hasta $ 5 000 000	Hasta $ 6 000 000	Hasta $ 7 000 000	Hasta $ 8 000 000	Hasta $ 9 000 000	Hasta $ 10 000 000	TOTALES
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 658
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 014
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	505
...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	3 357
2	...	...	...	1	6	6	...	2	...	...	...	...	...	3 322
...	...	1	...	2	3	...	2	...	...	...	...	...	...	823
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	93
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	979
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	107
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	895
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	198
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	60
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	69
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	133
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	325
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	642
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 953
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	415
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	674
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	31
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	421
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	32
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	61
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	37

DEPARTAMENTOS	COMUNAS	Hasta $ 2 000	Hasta $ 3 000	Hasta $ 4 000	Hasta $ 5 000	Hasta $ 10 000	Hasta $ 50 000	Hasta $ 100 000	Hasta $ 200 000	Hasta $ 300 000	Hasta $ 400 000	Hasta $ 500 000
Illapel	Illapel	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Petorca	Petorca	301	53	29	11	33	12	1	1	...	...	...
Ligua	Ligua	10	63	26	10	41	30	1	1	1	...	...
Putaendo	Putaendo	40	48	29	24	58	23	1	...	...	...	...
San Felipe	San Felipe	164	125	91	73	223	239	19	3	2	...	...
Los Andes	Los Andes	78	38	36	150	211	15	1	1	1	...	...
Quillota	Quillota	259	146	100	84	295	391	27	7	...	...	...
	La Cruz	58	160	32	5	52	25	2	1	...	...	...
	Calera	7	13	3	5	13	29	2	4	1	1	
	Llay-Llay	...	159	32	19	52	51	2	...	...	...	...
	Quintero	175	13	5	3	19	2	...	...	...	...	...
Limache	Limache	134	45	27	15	37	26	1	3	...	...	...
Valparaíso	Valparaíso	205	487	554	478	1 881	3 087	530	249	127	64	2
	Viña del Mar	228	168	163	117	522	1 209	414	226	64	16	
Casablanca	Casablanca	3	39	11	12	10	4	...	...	...	...	...
Santiago	Santiago	296	452	540	666	3 131	7 796	1 819	818	255	125	4
La Victoria	San Bernardo	45	80	44	50	193	277	9	2	...	...	...
Melipilla	Melipilla	326	99	63	35	133	135	12	3	2	...	...
Maipo	Buin	...	37	41	33	80	42	...	...	1	...	...
Rancagua	Rancagua	151	119	105	82	210	190	20	7	1	1	...
	San Francisco	...	17	15	7	9	2	...	...	...	...	...
Cachapoal	Peumo	44	29	20	13	29	12	...	...	...	...	...
San Fernando	San Fernando	53	95	94	85	239	253	5	1	...	...	
Caupolicán	Rengo (1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Santa Cruz	Santa Cruz	2	11	9	7	24	17	...	...	...	...	...
Vichuquén	Vichuquén	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Curicó	Curicó	87	84	89	98	364	365	23	5	...	...	...
Lontué	Molina	82	39	32	25	55	37	...	...	...	...	...
Curepto	Curepto	35	22	16	10	22	7	...	...	...	...	...
Talca	Talca	599	240	132	126	320	409	28	13	4	2	...
Constitución	Constitución	91	128	81	69	150	181	3	...	...	...	...
Chanco	Chanco	38	25	16	7	13	3	...	...	...	...	...
Cauquenes	Cauquenes	144	103	70	39	136	92	...	...	...	...	...
Itata	Quirihue	1	57	11	14	16	6	...	...	...	...	...
Loncomilla	San Javier	76	83	44	29	61	31	1	...	...	...	...
Linares	Linares	184	197	99	69	203	99	3	...	...	...	...
Parral	Parral	...	200	104	56	107	84	3	...	...	...	...
San Carlos	San Carlos	331	103	69	41	83	76	6	...	...	...	...
Chillán	Chillán	345	267	201	162	499	685	78	19	4	...	...
	Chillán Viejo	39	87	41	33	31	12	...	...	...	...	...

(1) Incluido en el cuadro de las rurales

Hasta $ 600 000	Hasta $ 700 000	Hasta $ 800 000	Hasta $ 900 000	Hasta $ 1 000 000	Hasta $ 2 000 000	Hasta $ 3 000 000	Hasta $ 4 000 000	Hasta $ 5 000 000	Hasta $ 6 000 000	Hasta $ 7 000 000	Hasta $ 8 000 000	Hasta $ 9 000 000	Hasta $ 10 000 000	TOTALES
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	441
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	183
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	223
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	939
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	531
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 309
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	335
...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	81
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	315
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	217
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	288
20	10	8	5	4	8	1	...	1	...	...	...	...	...	7 741
3	5	2	...	4	1	1	1	...	...	...	...	...	1	3 151
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	79
23	18	13	9	11	23	3	1	1	2	...	...	...	...	16 044
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	700
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	808
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	234
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	886
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	50
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	147
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	826
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	70
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 115
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	270
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	112
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 873
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	703
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	102
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	584
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	105
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	325
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	854
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	554
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	709
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2 260
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	243

DEPARTAMENTOS	COMUNAS	Hasta $ 2 000	Hasta $ 3 000	Hasta $ 4 000	Hasta $ 5 000	Hasta $ 10 000	Hasta $ 50 000	Hasta $ 100 000	Hasta $ 200 000	Hasta $ 300 000	Hasta $ 400 000	Hasta $ 500 000
Bulnes	Bulnes	305	125	43	32	49	26	3	1	...	...	...
Yungay	Yungay (1)	506	89	63	35	67	51	4	4	1	1	
Coelemu	Tomé	35	40	28	22	63	60	7	3	...	...	...
	Coelemu	20	16	11	5	8	2	...	...	...	...	...
Talcahuano	Talcahuano	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Concepción	Concepción	760	410	254	218	756	1 320	192	64	21	5	
	Penco	307	120	67	30	62	57	5	...	...	1	...
Puchacay	Florida	...	9	6	2	...	...	...	...	...	...	...
Lautaro	Coronel	63	54	21	20	61	70	8	...	2	...	
	Lota	46	57	34	21	50	34	2	...	...	...	...
Rere	Yumbel	70	84	24	13	20	2	...	...	...	...	...
Arauco	Arauco	...	84	4	20	34	16	...	...	...	...	...
Lebu	Lebu	66	29	21	57	47	3	1	...	...	...	...
Cañete	Cañete	74	42	24	16	35	22	...	1	...	...	...
Laja	Los Angeles	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Nacimiento	Nacimiento	3	60	20	11	25	4	...	...	...	...	...
	Negrete	...	5	2	1	4	...	...	...	...	...	...
Mulchén	Mulchén	49	45	43	16	46	37	5	2	...	...	...
Angol	Angol	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Collipulli	Collipulli	2	34	16	12	28	14	...	...	1	...	...
	Ercilla	97	26	17	5	9	3	...	...	...	...	...
Traiguén	Traiguén	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Quillén	16	12	2	8	2	...	...	...	...	...	...
Mariluán	Victoria	66	187	118	42	218	75	1	...	...	...	...
Imperial	Nueva Imperial	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Llaima	Lautaro (1)	195	133	133	109	347	254	23	10	6	...	
Temuco	Temuco	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Villarrica	Pitrufquén	...	295	371	143	184	41	...	...	...	...	...
Valdivia	Valdivia	2	14	27	18	102	643	132	56	8	2	
	Corral	44	30	16	11	25	6	...	...	...	...	...
Unión	Unión	65	63	52	35	111	92	4	1	...	...	...
Osorno	Osorno	26	72	61	199	352	18	3	...	1	...	...
	San Pablo	...	17	7	2	8	7	...	...	...	...	...
Llanquihue	Puerto Montt	15	41	26	21	36	47	1	...	...	...	...
Carelmapu	Calbuco	20	9	12	11	21	25	3	...	...	...	...
Ancud	Ancud	...	215	72	46	86	42	1	...	...	...	...
Quinchao	Achao	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Castro	Castro	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
T. de Magallanes	Punta Arenas	394	304	227	184	508	449	43	18	5	2	...
	TOTALES	10 669	9 161	6 933	5 834	17 061	23 502	3 832	1 639	551	231	8[illegible]

(1) Incluido parte rural

Hasta $ 600 000	Hasta $ 700 000	Hasta $ 800 000	Hasta $ 900 000	Hasta $ 1 000 000	Hasta $ 2 000 000	Hasta $ 3 000 000	Hasta $ 4 000 000	Hasta $ 5 000 000	Hasta $ 6 000 000	Hasta $ 7 000 000	Hasta $ 8 000 000	Hasta $ 9 000 000	Hasta $ 10 000 000	TOTALES
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	584
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	822
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	258
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	62
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....
2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4 003
2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	651
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	17
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	300
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	244
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	213
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	158
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	224
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	214
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	123
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	243
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	107
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	157
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	40
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	607
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 211
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 034
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 006
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	132
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	423
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	732
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	41
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	187
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	101
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	462
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	1	...	1	1	...	1	...	...	...	...	...	2 138
53	34	24	15	22	42	12	4	6	2	...	...	...	1	79 717

Número de propiedades rurales exis-

SEGUN LOS ROLES DE AVALUO, CLASIFICADAS POR SU

DEPARTAMENTOS	COMUNAS	Hasta $ 2 000	Hasta $ 3 000	Hasta $ 4 000	Hasta $ 5 000	Hasta $ 10 000	Hasta $ 50 000	Hasta $ 100 000	Hasta $ 200 000	Hasta $ 300 000	Hasta $ 400 000	Hasta
Tacna	Tacna	344	116	66	44	115	76	6	...	...	...	..
Arica	Arica	259	183	171	69	117	95	12	5	...	...	..
Pisagua	Pisagua	55	77	54	51	68	38	...	3	7	5	
Tarapacá	Iquique	2	374	162	101	223	114	6	7	6	7	
Antofagasta	Antofagasta	...	...	...	8	...	37	25	6	...	1	..
	Caracoles	37	29	14	11	21	19	1	3	1	...	
Tocopilla	Cobija	...	...	...	...	...	3	2	2	2	...	..
Taltal	Santa Luisa	15	4	...	4	16	16	9	7	3	3	
	Aguada	88	1	1	1	4	11	8	4	9	2	
Copiapó	Copiapó	36	54	26	10	27	21	2	4	1	...	..
	Tierra Amarilla	6	4	2	3	6	8	3	2	1	...	..
	San Antonio	1	14	6	10	11	12	1	...	...	...	..
	Chañarcillo	...	13	2	2	1	...	...	...	1	...	..
	Puquios	1	8	...	3	1	1	...	...	...	...	..
Freirina	Freirina	...	4	6	1	3	4	...	...	1	...	..
	Huasco	...	5	9	3	5	5	...	1	...	...	..
Vallenar	Vallenar	72	6	5	4	8	25	5	3	3	1	
	San Félix	...	66	34	12	44	30	...	...	...	...	.
	El Tránsito	281	128	39	22	21	13	2	1	...	..	.
La Serena	La Higuera	1	15	5	1	8	11	...	...	...	...	.
	La Compañía	43	15	2	3	15	27	9	7	2	...	.
	El Algarrobito	...	16	3	1	2	8	4	3	2	1	.
	La Pampa	47	45	24	16	34	28	5	2	...	...	.
Elqui	Vicuña	372	78	48	35	104	55	5	5	2	...	.
	Paihuano	37	56	42	9	44	54	4	3	...	...	.
Coquimbo	Coquimbo	...	7	14	12	13	11	8	2	1	...	.
	Andacollo	...	...	1	...	1	10	2	6	2	...	.
Ovalle	Ovalle	...	2	1	...	4	16	4	2	3	1	.
	Tongoy	34	21	3	7	14	21	9	8	2	...	.
	Punitaqui	...	92	21	10	22	42	12	3	...	1	.
	Samo Alto	...	45	36	24	34	23	4	3	...	...	.
	Sotaquí	13	58	22	16	18	18	6	8	...	...	.
	Rapel	588	74	15	15	44	43	7	3	1	...	.
	Monte Patria	...	49	27	11	18	27	8	2	2	...	.

tentes en la República en el año 1911

ALORES, DESDE $ 2 000 HASTA $ 10 000 000 CADA UNA

$ 600 000	Hasta $ 700 000	Hasta $ 800 000	Hasta $ 900 000	Hasta $ 1 000 000	Hasta $ 2 000 000	Hasta $ 3 000 000	Hasta $ 4 000 000	Hasta $ 5 000 000	Hasta $ 6 000 000	Hasta $ 7 000 000	Hasta $ 8 000 000	Hasta $ 9 000 000	Hasta $ 10 000 000	TOTALES
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	767
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	911
8	3	1	1	3	4	...	...	...	...	...	...	...	...	384
2	...	1	1	5	12	7	1	...	1	2	1	...	...	1 041
1	...	...	...	1	5	6	...	1	...	...	...	...	...	91
..	...	1	...	2	6	3	2	...	1	...	...	...	...	152
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	10
2	2	...	...	1	2	1	...	...	...	...	...	...	...	88
..	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	131
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	181
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	35
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	55
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	19
2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21
..	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	28
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	134
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	186
..	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	507
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	42
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	123
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	40
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	201
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	704
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	249
..	...	...	...	...	...	1	..	...	...	...	...	...	...	69
.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22
.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	33
.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	119
.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	203
.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	169
.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	159
.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	790
														144

DEPARTAMENTOS	COMUNAS	Hasta $ 2 000	Hasta $ 3 000	Hasta $ 4 000	Hasta $ 5 000	Hasta $ 10 000	Hasta $ 50 000	Hasta $ 100 000	Hasta $ 200 000	Hasta $ 300 000	Hasta $ 400 000
Combarbalá	Chañaral Alto	...	25	11	5	19	6	3	1	1	...
Illapel	Cuz-Cuz	2	3	2	...	16	5	1	2	...	...
	Canela	...	87	24	20	32	12	6	...	...	...
	Salamanca	...	35	25	24	39	26	...	...	1	3
Petorca	Chincolco	25	17	21	9	16	14	...	2	1	...
	Quilimari	42	6	1	4	2	5	6	...	2	1
	Los Vilos	6	20	10	5	24	21	10	5	...	...
	Tunga	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ligua	Ligua	...	66	73	33	61	47	3	2	1	1
	Cabildo	21	20	12	15	11	10	2	1	2	2
Putaendo	Putaendo	25	25	14	11	14	12	...	...	...	...
	Q. de Herrera	22	36	23	18	35	15	1	...	...	...
	Catemu	...	...	...	...	...	1	2	3	2	2
San Felipe	San Felipe	13	7	12	13	12	13	3	...	1	...
	Santa María	...	136	34	29	58	91	21	9	5	2
	San Esteban	...	94	17	15	39	35	9	6	2	3
Los Andes	Curimón	...	93	52	33	62	58	16	8	6	5
	Panquehue	...	1	...	...	...	1	6	3	1	1
	Calle Larga	...	76	67	69	182	96	24	14	3	1
	Rinconada de Los Andes	63	28	18	48	62	29	7	2	...	...
Quillota	Quillota	161	62	23	8	12	14	5	8	3	3
	La Cruz	92	95	37	18	45	28	7	6	1	...
	Calera	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Ocoa	...	...	...	2	4	2	...	...	1	3
	Llay-Llay	...	...	...	...	2	...	2	1	...	1
	Las Hijuelas	54	44	23	16	25	33	6	1	1	1
	Nogales	18	24	25	9	18	14	3	6	...	1
	El Melón	5	2	1	...	1	5	...	...	...	...
	Quintero	221	40	9	12	25	15	3	7	1	1
Limache	Limache	181	72	56	34	96	84	9	1	...	1
	Olmué	231	103	45	21	22	12	1	...	...	...
	San Francisco de Limache	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Concón	52	32	9	9	12	14	...	...	2	...
	Quilpué	401	576	161	119	246	313	30	2	1	...
Valparaíso	Valparaíso	...	2	4	6	17	19	7	...	...	...
Casablanca	Casablanca	...	...	4	...	7	10	10	7	2	...
	Lagunillas	48	39	18	9	24	22	8	7	...	...
	Marga-Marga	1	...	...	...	...	...	2	6	...	...
Santiago	Santiago	284	188	137	130	171	127	18	15	2	3
	Providencia	83	121	134	96	278	520	94	30	6	1
	Ñuñoa	78	82	87	65	200	237	53	28	9	2
	San Miguel	...	356	186	152	387	452	55	22	9	7
	Maipú	78	146	105	72	169	238	22	25	18	5
	Barrancas	225	226	285	200	564	407	42	15	10	6
	Renca	...	65	16	45	50	44	12	9	...	...
	Quilicura	101	73	46	39	100	43	11	12	1	2
	Colina	70	8	21	6	10	1	4	8	10	7
	Lampa	52	43	20	32	27	22	4	3	...	2

(1) Incluso parte urbana.
(2) Todo urbano.
(3) Incluida parte urbana.
(4) Incluidas algunas propiedades urbanas.
(5) ,, ,, ,, ,,

Hasta $ 600 000	Hasta $ 700 000	Hasta $ 800 000	Hasta $ 900 000	Hasta $ 1 000 000	Hasta $ 2 000 000	Hasta $ 3 000 000	Hasta $ 4 000 000	Hasta $ 5 000 000	Hasta $ 6 000 000	Hasta $ 7 000 000	Hasta $ 8 000 000	Hasta $ 9 000 000	Hasta $ 10 000 000	TOTALES
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	71
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	31
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	181
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	156
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	106
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	69
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	101
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	289
...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	98
...	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	103
...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	152
...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13
...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	75
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	385
1	...	...	...	...	1	...	...	1	...	...	...	1	...	224
1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	339
...	...	1	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	16
2	...	...	...	...	1	1	...	...	...	...	...	...	...	540
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1) 257
1	1	1	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	306
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	330
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2) .....
1	2	3	...	1	2	...	...	...	...	...	...	...	...	16
...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	14
...	1	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	204
...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	121
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	334
1	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	536
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(3) 435
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(4) 131
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 849
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	55
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	40
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	176
...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10
...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 077
...	...	...	...	1	1	1	...	...	...	...	...	...	...	1 366
...	...	1	...	1	5	1	...	...	...	...	...	...	...	852
2	2	...	2	1	2	...	...	...	...	...	...	...	...	1 641
4	2	1	1	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	891
1	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 984
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	242
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	428
1	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	151
2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(5) 208

DEPARTAMENTOS	COMUNAS	Hasta $ 2 000	Hasta $ 3 000	Hasta $ 4 000	Hasta $ 5 000	Hasta $ 10 000	Hasta $ 50 000	Hasta $ 100 000	Hasta $ 200 000	Hasta $ 300 000	Hasta $ 400 000	Hasta $ 500 000
La Victoria	San Bernardo	7	10	14	14	18	22	15	16	9	7	
	Santa Cruz	...	...	...	...	...	1	2	1	5	6	...
	Peñaflor	43	29	24	15	46	32	5	2	1	4	...
	Talagante	8	62	34	37	34	31	4	9	1	4	
	Isla de Maipo	...	71	16	12	34	11	3	2	...	...	...
	Calera de Tango	...	16	3	2	1	1	...	8	5	2	
	Puente Alto	10	30	27	11	62	48	4	1	1	...	
	La Florida	...	...	3	3	8	7	2	6	7	4	
	La Granja	232	43	63	29	55	47	15	15	12	6	...
	S. José de Maipo	1	47	19	15	27	30	2	1	4	...	
Melipilla	Melipilla	150	33	20	9	8	8	2	3	2	2	
	San Francisco del Monte	99	67	62	24	58	50	5	...	5	1	...
	María Pinto	20	5	3	...	2	4	2	4	3	...	...
	Curacaví	455	86	25	21	25	19	6	11	4	1	...
	Cartagena	1	24	14	74	97	190	11	2	...	...	...
	San Antonio	...	66	35	25	76	65	4	6	2	2	
	Chocalán	12	6	3	2	6	9	2	6	7	4	
	Loica	21	45	21	12	22	11	5	3	7	2	
	Alhué	35	21	4	2	5	7	3	4	2	1	...
Maipo	Buin	...	48	21	18	30	21	9	6	5	1	...
	Maipo	56	46	32	14	31	17	...	3	4	1	...
	Valdivia de Paine	22	24	12	4	9	9	...	1	1	2	...
	Est. de Hospital	...	...	...	...	...	1	...	2	...	...	
	Paine	...	8	8	2	7	4	6	6	8	5	
	Pirque	...	...	...	...	...	...	...	1	1	1	
	Santa Rita	1	8	...	2	8	3	2	5	1	3	
Rancagua	Rancagua	93	42	18	12	51	77	29	15	11	6	
	Graneros	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	San Francisco	...	28	29	6	4	2	2	4	10	...	
	Doñihue	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Machalí	100	105	23	19	36	16	5	7	...	1	
Cachapoal	La Rosa	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	
	Coltauco	66	93	42	34	74	76	11	3	2	1	
	Llallauquén	51	45	22	12	50	28	4	...	8	2	...
San Fernando	San Fernando	1	5	...	1	10	16	5	3	...	1	
	Chimbarongo	128	82	49	36	53	37	14	20	9	8	
	Nancagua	21	55	49	26	63	29	8	3	5	1	...
	Cunaco	1	10	17	5	8	10	...	...	...	3	...
	Matanzas	285	63	55	29	26	22	4	2	...	...	...
	Estrella	...	26	11	6	11	5	6	2	1	1	...
	Peñablanca	24	62	30	...	30	22	4	3	...	1	...
	Pichilemu	3	31	20	11	24	9	1	4	...	2	
	Roma	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Palmilla	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Calleuque	...	25	14	5	17	10	6	2	3	4	...
	Rosario	17	44	11	3	9	14	1	1	1	...	...
	Placilla	14	57	52	24	45	28	7	6	2	...	...
Caupolicán	Rengo	9	35	26	7	24	34	7	7	...	...	...
	Requínoa	9	16	19	7	8	15	2	9	5	7	
	Chanqueahue	5	40	17	8	19	26	4	5	1	...	...
	Pichiguao	9	2	6	3	3	2	1	5	2	4	
	Olivar	32	50	26	14	32	35	5	3	1	...	
	Coinco	20	48	46	15	72	58	1	2	1	...	...
	Zúñiga	91	45	29	9	29	37	...	3	1	...	...
	La Quinta	78	68	46	23	31	34	2	...	...	1	
	Pichidegua	75	38	34	19	46	26	2	4	2	...	
	San Vicente	106	120	92	71	186	111	8	10	5	4	
	Malloa	54	69	33	30	53	48	2	1	3	...	
	Huique	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(1) Incluida parte urbana.
(2) Incluso pequeña parte urbana.

Hasta $ 600 000	Hasta $ 700 000	Hasta $ 800 000	Hasta $ 900 000	Hasta $ 1 000 000	Hasta $ 2 000 000	Hasta $ 3 000 000	Hasta $ 4 000 000	Hasta $ 5 000 000	Hasta $ 6 000 000	Hasta $ 7 000 000	Hasta $ 8 000 000	Hasta $ 9 000 000	Hasta $ 10 000 000	TOTALES
3	...	2	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	..	144
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15
1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	201
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	228
7	...	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	149
5	...	2	...	2	3	...	...	...	...	...	...	...	...	50
1	1	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	208
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	46
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	517
														147
2	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	244
2	3	...	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	378
1	...	1	...	2	3	...	...	...	...	...	...	...	...	50
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	653
1	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	415
1	2	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	286
2	2	1	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	(1) 66
...	...	1	...	1	3	...	...	...	...	...	...	...	...	155
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	84
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	160
1	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	207
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	84
...	...	...	1	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	7
2	2	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	62
1	2	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10
1	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	36
4	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	362
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....
2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	88
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....
...	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2) 315
1	...	...	2	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	6
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	404
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	223
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	44
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2) 441
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2) 261
...	...	...	...	2	1	...	...	...	...	...	...	...	...	57
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	486
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	69
...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	177
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	107
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2) .....
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	86
...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	101
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2) 236
...	1	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	149
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2) 101
1	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	125
...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	42
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	200
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	264
...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	244
...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	285
...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	248
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	717
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	(2) 296
														.....

DEPARTAMENTOS	COMUNAS	Hasta $ 2 000	Hasta $ 3 000	Hasta $ 4 000	Hasta $ 5 000	Hasta $ 10 000	Hasta $ 50 000	Hasta $ 100 000	Hasta $ 200 000	Hasta $ 300 000	Hasta $ 400 000	Hasta $ 500 000
Santa Cruz	Santa Cruz	3	24	16	13	24	31	4	1	...	1	...
	Quinahue	11	1	2	...	6	7	...	2	1	...	...
	Chépica	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Lolol	40	39	15	5	16	23	2	4	2	...	...
	Pumanque	9	15	10	4	17	23	1	1	1	1	...
	Ránguil	...	8	6	1	5	17	6	3	...	1	...
Vichuquén	Llico	...	62	46	18	45	28	5	2	...	...	...
	Paredones	15	36	14	9	21	25	5	2	1	...	...
	La Huerta	...	4	10	9	11	7	2	5	5	2	...
Curicó	Upeo	338	40	20	12	13	33	13	13	8	...	...
	Villa Alegre	20	23	13	7	22	57	9	6	1	2	...
	Teno	105	115	50	36	69	40	8	7	11	8	
	Rauco	461	52	22	18	44	35	8	5	5	1	...
	Tutuquén	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lontué	Molina	45	34	25	15	39	44	22	16	11	7	
	Valdivia de Lontué	17	32	23	10	17	30	1	11	...	1	
	Villa Prat	27	22	16	8	22	20	5	1	...	...	...
Curepto	Curepto	54	57	48	16	38	26	3	...	...	...	...
	Putú	60	75	30	26	45	36	5	...	...	1	...
Talca	Talca	1	2	3	1	3	18	6	...	2	...	
	Pelarco	16	26	25	32	25	43	10	4	1	3	...
	San Clemente	43	30	33	23	56	60	37	24	15	7	
	Pencahue	...	8	20	22	48	44	14	10	1	1	...
	Duao	...	4	22	27	80	99	28	24	1	2	
	Río Claro	20	14	...	...	8	20	10	13	1	4	...
Constitución	Constitución	26	69	61	30	70	14	3	...	...	...	...
	Empedrado	57	64	25	19	46	20	4	1	1	...	...
	Nirivilo	...	96	37	16	38	22	5	1	...	...	...
Chanco	Chanco	85	95	59	36	67	68	11	...	1	...	...
	Curanipe	4	23	30	14	30	14	...	...	...	...	...
Cauquenes	Cauquenes	30	45	39	18	40	44	7	1	1	...	...
	Sauzal	43	76	34	16	61	40	7	2	...	...	...
	Coronel del Maule	56	48	25	17	36	40	1	...	...	...	...
Itata	Quirihue	...	73	43	41	61	63	4	...	...	...	
	Portezuelo	64	90	44	20	57	40	13	4	...	...	...
	Ninhue	31	27	17	18	31	29	3	2	1	...	...
	Pocillas	3	17	16	13	29	30	3	4	...	...	...
	Cobquecura	78	72	11	11	38	36	10	...	...	...	...
Loncomilla	San Javier	47	43	17	15	38	31	7	5	...	2	
	Villa Alegre	60	100	69	51	124	108	26	14	...	...	...
	Huerta del Maule	66	52	35	27	44	52	11	8	2	1	...
Linares	Linares	153	134	64	71	164	146	23	12	3	2	
	Yerbas Buenas	51	35	12	15	35	39	7	13	...	...	...
	Panimávida	19	38	22	20	28	29	7	11	2	1	
Parral	Parral	...	79	65	32	88	71	21	11	3	...	
	Rinc. de Parral	78	23	17	10	26	58	15	16	3	1	

(1) Incluso parte urbana de la 7.ª subdelegación
(2) Incluso pequeña parte urbana.
(3) Incluida parte urbana.

Hasta $ 600 000	Hasta $ 700 000	Hasta $ 800 000	Hasta $ 900 000	Hasta $ 1 000 000	Hasta $ 2 000 000	Hasta $ 3 000 000	Hasta $ 4 000 000	Hasta $ 5 000 000	Hasta $ 6 000 000	Hasta $ 7 000 000	Hasta $ 8 000 000	Hasta $ 9 000 000	Hasta $ 10 000 000	TOTALES	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		117
...	...	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		38
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		.....
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		146
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		82
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		47
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		206
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		128
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		55
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		491
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		161
...	3	1	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	455
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		651
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....	
4	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		266
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		143
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		121
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		242
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		278
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		37
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		185
2	2	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	336
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		168
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		288
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		90
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		273
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	237
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		215
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		422
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	115
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		225
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	279
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	223
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		286
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	332
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		159
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		115
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	256
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		207
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(3)	552
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		298
1	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...		776
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		207
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		178
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		371
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...		250

DEPARTAMENTOS	COMUNAS	Hasta $ 2 000	Hasta $ 3 000	Hasta $ 4 000	Hasta $ 5 000	Hasta $ 10 000	Hasta $ 50 000	Hasta $ 100 000	Hasta $ 200 000	Hasta $ 300 000	Hasta $ 400 000	Hasta
San Carlos	San Fabián	58	65	52	22	60	49	3	2	...	...	...
	San Gregorio	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	San Nicolás	4	37	40	23	51	55	25	8	2	1	...
Chillán	Chillán Viejo	17	72	45	27	65	78	17	5	2	1	...
	Pinto	47	78	60	47	99	79	8	2	1	...	...
	Coihueco	53	81	51	43	78	97	7	4	2	1	...
	Niblinto	4	2	1	2	3	20	18	7	3	1	...
Bulnes	Bulnes	217	101	70	39	87	96	16	4	3	1	
	San Ignacio	44	116	67	30	59	21	8	...	...	...	...
Yungay	Pemuco	...	90	33	19	67	50	7	3	3	...	...
	El Carmen	15	51	82	23	84	46	4	...	2	...	...
Coelemu	Tomé	9	26	9	11	20	24	3	...	1	...	...
	Coelemu	14	57	40	26	49	57	10	3	1	...	...
	Ránquil	3	32	24	32	37	48	7	3	1	1	...
	Rafael	43	64	27	22	40	23	4	...	...	...	...
Concepción	Penco	60	31	23	10	45	43	11	3	...	...	...
	Hualqui	54	81	58	56	74	79	2	1	...	...	...
Puchacay	Florida	1	54	84	27	49	68	9	1	...	...	..
	Quellón	75	121	80	37	64	47	7	...	...	...	...
Lautaro	Coronel	34	21	17	9	14	22	2	3	2	...	...
	Lota	1	4	1	8	8	9	2	...	1	2	
Rere	Yumbel	3	65	28	24	51	35	4	7	1	...	
	San Luis Gonzaga	...	66	79	42	81	48	2	1	...	...	...
	Talcamávida	...	73	38	23	87	39	3	...	...	...	...
	Las Perlas	26	62	39	28	46	45	9	...	...	...	...
	Tucapel	...	13	7	38	55	37	5	4	...	...	...
Arauco	Arauco	...	82	18	39	63	50	3	6	...	...	
	V. Carampangue	5	32	12	6	9	5	...	...	...	...	...
Lebu	Lebu	...	73	64	18	62	62	14	1	2	...	...
	Los Alamos	21	21	27	29	35	47	3	...	...	...	...
Cañete	Cañete	14	14	18	21	62	78	11	1	...	1	...
	Quidico	83	48	42	13	38	45	3	3	1	...	...
Laja	Los Angeles	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Santa Bárbara	6	58	18	10	29	53	8	2	...	...	...
	Quilleco	29	84	47	29	48	36	2	3	1	...	...
	Santa Fe	25	35	23	15	22	15	5	5	1	...	
	Rinconada	127	57	27	14	24	19	4	1	...	...	...
Nacimiento	Nacimiento	4	98	110	108	177	64	9	1	1	...	...
	Negrete	...	...	1	3	2	13	4	2	3	1	...
Mulchén	Mulchén	10	9	12	18	34	60	20	14	2	1	...
	Quilaco	18	29	10	11	11	29	10	2	1	...	...
Angol	Los Sauces	3	29	15	22	70	99	20	12	7	...	
Collipulli	Collipulli	1	5	5	4	26	31	15	11	3	2	
	Ercilla	1	17	5	16	51	88	15	8	1	1	...

(1) Incluso pequeña parte urbana.
(2) Incluida parte urbana subdelegación 3.ª Malvoa.
(3) Hay incluidas propiedades urbanas.

Hasta $ 600 000	Hasta $ 700 000	Hasta $ 800 000	Hasta $ 900 000	Hasta $ 1 000 000	Hasta $ 2 000 000	Hasta $ 3 000 000	Hasta $ 4 000 000	Hasta $ 5 000 000	Hasta $ 6 000 000	Hasta $ 7 000 000	Hasta $ 8 000 000	Hasta $ 9 000 000	Hasta $ 10 000 000	TOTALES	
...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	312
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		.....
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		247
1	...	1	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...		332
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		421
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	417
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		61
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		636
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	345
1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		274
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		307
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		103
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		257
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		188
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		223
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		226
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	405
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		293
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	431
...	1	1	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	(1)	127
...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		38
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		219
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	319
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	263
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		255
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		159
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		262
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		69
2	...	1	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...		300
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		183
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		220
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		276
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		.....
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(3)	185
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		279
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		148
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		273
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		572
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		29
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		180
...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		122
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		279
...	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		107
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		203

DEPARTAMENTOS	COMUNAS	Hasta $ 2 000	Hasta $ 3 000	Hasta $ 4 000	Hasta $ 5 000	Hasta $ 10 000	Hasta $ 50 000	Hasta $ 100 000	Hasta $ 200 000	Hasta $ 300 000	Hasta $ 400 000	Hasta $ 500 000
Traiguén	Quillén	2	...	7	4	13	112	18	16	2	2	
	Lumaco	...	73	42	19	54	61	8	3	...	...	...
	Purén	...	123	31	14	13	8	1	...	...	...	...
Mariluán	Victoria	1	33	23	149	206	151	29	26	11	...	
Imperial	Nueva Imperial	...	41	33	...	228	131	13	3	2	...	...
	Carahue	110	62	43	21	36	38	8	6	...	...	...
	Bajo Imperial	65	88	77	58	96	75	2	3	...	1	...
	Imperial	79	21	16	17	27	17	...	...	...	...	...
Villarrica	Pitrufquén	1	72	384	223	424	124	2	5	...	...	...
	Toltén	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Gorbea	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Loncoche	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Valdivia	Valdivia	...	54	35	20	50	75	12	2	...	...	...
	Corral	23	4	5	5	7	7	2	...	...	...	
	Calle-Calle	6	28	13	21	48	40	7	4	...	...	...
	San José	123	74	37	26	63	66	10	...	...	...	...
Unión	Unión	309	41	32	28	71	82	15	8	1	...	...
	Río Bueno	13	191	101	71	173	117	15	...	...	...	...
Osorno	Osorno	5	51	30	24	91	180	26	8	2	...	...
	San Pablo	...	34	21	18	58	103	23	4	...	...	...
	Riachuelo	11	152	96	61	79	91	9	...	1	...	...
	Río Negro	...	68	33	18	60	109	14	7	2	...	...
Llanquihue	Puerto Montt	90	250	136	76	185	120	...	3	2	...	...
	Frutillar	40	136	73	45	204	145	2	...	...	...	...
	Octay	40	42	21	25	97	79	...	1	...	...	
Carelmapu	Calbuco	934	76	47	31	22	18	...	...	...	...	...
	Abtao	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Maullín	1	159	51	37	61	86	7	9	...	...	...
Ancud	Ancud	...	50	9	1	12	8	...	...	1	...	...
	Quemchi	...	81	34	36	10	3	...	...	...	1	...
Quinchao	Achao	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Curaco	10	161	1	1	1	...	...	...	...	...	...
	Quenac	43	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Castro	Castro	878	225	53	25	33	25	1	...	...	...	...
	Chonchi	...	130	7	9	7	3	...	...	...	...	...
	Queilén	4	156	19	12	16	4	...	...	1	...	...
	Puqueldón	58	182	30	3	4	...	...	...	...	...	...
T. de Magallanes	Punta Arenas	26	68	37	29	71	41	10	15	3	5	4
TOTALES	.....	13 689	14 049	8 306	5 745	12 426	11 458	1 912	1 145	487	267	15

(1) Incluido parte urbana.
(2) Incluso pequeña parte urbana.
(3) Incluido algunas propiedades urbanas.
(4) Incluido parte urbana de la 4.ª subdelegacion Castro.
(5) Existe una propiedad de 17 millones de pesos.

Hasta $ 600 000	Hasta $ 700 000	Hasta $ 800 000	Hasta $ 900 000	Hasta $ 1 000 000	Hasta $ 2 000 000	Hasta $ 3 000 000	Hasta $ 4 000 000	Hasta $ 5 000 000	Hasta $ 6 000 000	Hasta $ 7 000 000	Hasta $ 8 000 000	Hasta $ 9 000 000	Hasta $ 10 000 000	TOTALES	
...	...	1	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...		179
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	260
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	190
...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		631
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	451
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		324
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		465
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		177
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		1 235
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		248
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		54
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		167
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		399
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		587
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(3)	681
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		417
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		261
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		500
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		311
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		862
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		645
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		306
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		1 128
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		411
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		81
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		165
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	.....	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		174
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		58
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(4)	1 240
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		156
...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...		213
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		277
2	...	...	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	(5)	313
99	49	50	17	30	75	23	3	2	2	4	1	2	1		69 994

L. STÜVEN R.,
Jefe de la Sección de Hacienda.

318.3
C43
1911

Oficina Central de Estadistica

ANUARIO ESTADÍSTICO

DE LA

República de Chile

MINERÍA y METALURGIA

AÑO 1911

SANTIAGO DE CHILE
SOC. IMP. Y LIT. UNIVERSO
HUÉRFANOS, 1043

1912

ANUARIO ESTADÍSTICO

DE 1911

UNIVERSITY OF ILLINOIS LIBRARY

JUL 26 1917

Oficina Central de Estadistica

ANUARIO ESTADÍSTICO

DE LA

República de Chile

MINERÍA y METALURGIA

AÑO 1911

SANTIAGO DE CHILE
SOC. IMP. Y LIT. UNIVERSO
HUÉRFANOS, 1043

1912

DIRECCIÓN GENERAL DE ESTADÍSTICA

CHILE

Santiago, Noviembre de 1912.

Señor Ministro:

El infrascrito tiene el honor de presentar á US. la Estadística Minera de la República en el año 1911.

La publicación de este trabajo no debe pasar inadvertida, por ser el primer fruto obtenido de la reorganización del servicio de Estadística, que llevó á cabo la ley número 2,577, de 6 de Diciembre del año próximo pasado; y por importar una verdadera innovación en las estadísticas oficiales de la República.

La ley mencionada, junto con crear la Dirección General de Estadística, encargó á la Oficina Central, exclusivamente, la publicación de las diferentes estadísticas oficiales; y su Reglamento, aprobado por decreto número 1,753, de 27 de Abril del año en curso, estableció la forma de las publicaciones.

Dice el artículo 21 del Reglamento:

"La Oficina Central publicará anualmente:

"1.° Un Anuario Estadístico de la República de Chile en que se darán á luz los resultados anuales de todas las compilaciones estadísticas.

.....

"El Anuario Estadístico aparecerá en tantos volúmenes cuantas sean las Sub-Secciones en que se halle dividida la Oficina Central de Estadística."

Los artículos 4.° y 5.° de la ley mencionada dividieron la Oficina en la forma siguiente:

SUB-SECCIONES

1.ª De Geografía y Demografía;
2.ª De Higiene, Medicina y Beneficencia;
3.ª De Política y Administración General;
4.ª De Justicia, Policía y Criminalidad;
5.ª De Instrucción;
6.ª De Hacienda;
7.ª De Minería;
8.ª De Industria;
9.ª De Comercio y Comunicaciones; y
10.ª De Agricultura.

Diez serán, por consiguiente, los volúmenes de que constará el Anuario Estadístico de 1911, cuyos títulos corresponderán con el de la respectiva Sub-Sección. Inicia la publicación el volumen de la de Minería, y los restantes verán la luz en fecha próxima.

Es grato para el infrascrito dejar constancia de que se ha cumplido el propósito de los poderes públicos al reorganizar el servicio de Estadística, habiendo disminuido el espacio de tiempo que antes mediaba entre el año á que se referían los trabajos y aquel en que se daban á luz, y habiendo podido formar, merced á las sanciones establecidas contra los infractores, una Estadística completa y veraz que será fuente de consultas.

Dios guarde á US.

Valentín del Campo,
Director General.

Al señor Ministro del Interior.

318.3
C43
1911

ÍNDICE DE MATERIAS

Páginas

Introducción..... 1
Producción minera de Chile en su primer Centenario..... 2

PRIMERA PARTE

ESTADÍSTICA GENERAL DE 1911

Producción minera y metalúrgica de la República en 1911..... 5
Resumen de la producción total y comparación con años anteriores..... 6
Exportación de productos minerales y metalúrgicos en 1911..... 7
Exportación comparada..... 8

SEGUNDA PARTE

ESTADÍSTICA DETALLADA POR PRODUCTOS Y COMPARADA CON AÑOS ANTERIORES

Producción de oro..... 11
Producción de plata..... 12
Producción de cobre..... 12
Producción de fierro..... 12
Producción de minerales para colección..... 13
Otros minerales..... 13
Resumen de la producción de sustancias metálicas en 1911..... 13
Producción de carbón de piedra..... 13
Producción de sales naturales: salitre, yodo, perclorato, borato y sal común..... 13
Producción de sustancias minerales no metálicas: azufre, ácido sulfúrico, guano, cal, yeso y arcilla..... 13

TERCERA PARTE

INFORMACIONES ECONÓMICAS

CAPÍTULO I

Propiedades mineras

Páginas

Pertenencias mineras distribuidas por departamentos y comunas..... 17
Resumen de las pertenencias por sustancias..... 26

CAPÍTULO II

Operarios y jornales

Número total de operarios ocupados en las industrias minera y metalúrgica.—Jornales medios..... 28
Operarios de la industria del cobre..... 28
Operarios de la industria del salitre..... 29

CAPÍTULO III

Precios y fletes

Precios medios de la plata..... 30
Precios medios del cobre..... 31
Precios medios y fletes del salitre..... 32
Tarifa de fletes de minerales á Europa para 1911..... 32

CUARTA PARTE

ESTADÍSTICA COMENTADA POR SUSTANCIAS

CAPÍTULO I

Oro

Consideraciones generales..... 35

Minería

Páginas

Minas de vetas.. 36
Lavaderos..... 36

Metalurgia

Producción de barras..... 38
Precipitados..... 38

CAPÍTULO II

Plata

Consideraciones generales..... 39

Minería

Minerales de plata sola..... 40
Minerales de plata con oro 40

Metalurgia

Producción de barras..... 41
Establecimientos de beneficio 42

CAPÍTULO III

Cobre

Consideraciones generales sobre la industria del cobre en 1911 43

Minería

Producción de minerales de cobre..... 45
Exportación de minerales de cobre..... 45
Exportación de minerales con oro..... 46
Exportación de minerales con plata 46
Exportación de minerales con oro y plata 47
Principales centros productores de minerales de cobre en 1911 47

Metalurgia

Establecimientos de beneficio en trabajo durante el año 49
Producción de barras..... 54
Producción de ejes..... 54

CAPÍTULO IV

Fierro

Altos Hornos de Corral..... 55
Minas..... 55
Establecimiento..... 55
Resumen 55

CAPÍTULO V

Carbón

Desarrollo de la industria en 1911..... 57
Producción de carbón por Compañías 58
Operarios y maquinaria ocupados en las minas..... 59

Páginas

Explosivos usados 60
Producción comparada 60
Exportación de carbón 60
Importación de carbón extranjero..... 60
Comparación de la producción y de la importación..... 61

CAPÍTULO VI

Salitre

Cifras generales..... 62
Producción de salitre en 1911..... 63
Producción por Oficinas y Distritos..... 64
Exportación de salitre en 1911..... 66
Exportación según su destino 69
Exportación por puertos..... 70
Yodo y perclorato 70

CAPÍTULO VII

Borato

Producción..... 71
Comparación 71

CAPÍTULO VIII

Sal

Salares 72
Salinas 72
Comparación 73

CAPÍTULO IX

Sustancias no metálicas

Azufre..... 74
Ácido sulfúrico..... 75
Guano..... 75
Sustancias calcáreas..... 75
Cales y cementos 75
Yeso 76
Arcilla..... 76

QUINTA PARTE

ESTADÍSTICA MONOGRÁFICA

PROVINCIA DE TACNA

Departamento de Tacna 79

PROVINCIA DE TARAPACÁ

Departamento de Tarapacá..... 80

PROVINCIA DE ANTOFAGASTA

Departamento de Antofagasta 81
Departamento de Tocopilla 81
Departamento de Taltal..... 82

PROVINCIA DE ATACAMA

Páginas

Departamento de Chañaral 83
Departamento de Copiapó 83
Departamento de Freirina 84
Departamento de Vallenar 85

PROVINCIA DE COQUIMBO

Departamento de Coquimbo 85
Departamento de La Serena 86
Departamento de Elqui 86
Departamento de Ovalle 86

PROVINCIA DE ACONCAGUA

Departamento de Petorca 87
Departamento de Ligua 87
Departamento de Putaendo 88
Departamento de Los Andes 88

PROVINCIA DE VALPARAÍSO

Departamento de Quillota 88

PROVINCIA DE SANTIAGO

Departamento de Santiago 89

Páginas

Departamento de La Victoria 86
Departamento de Melipilla 89

PROVINCIA DE O'HIGGINS

Departamento de Rancagua 90

PROVINCIA DE TALCA

Departamento de Curepto 90

PROVINCIA DE CONCEPCIÓN

Departamento de Lautaro 90
Departamento de Concepción 91
Departamento de Coelemu 92

PROVINCIA DE ARAUCO

Departamento de Arauco 92
Departamento de Lebu 92

PROVINCIA DE VALDIVIA

Departamento de Valdivia 92

INTRODUCCIÓN

De los datos que registra la presente Estaística se deduce que la producción minera y etalúrgica de 1911 representa para la Nación n valor de $ 329 788 655 oro de 18 d. (1).

Esta cifra se descompone en la siguiente orma:

alitre	$ 269 149 504
inería y metalurgia.....	60 639 151
	$ 329 788 655

Las propiedades mineras existentes en el año eron 19 403 pertenencias, con una extensión tal de 257 469,96 hectáreas.

Ocupó la industria minera en total 73 130 erarios con un jornal medio de 5,27 papel. De estos fueron ocupados 43 877 por las salitreras, con un jornal medio de $ 6,13 papel y 15 353 por la industria del cobre, con un jornal medio de $ 4,12 papel.

Trabajaron en el año 4 establecimientos de beneficio de oro, 3 de plata y 24 de cobre.

Estos últimos tienen 51 calderas y 49 motores, con una fuerza total de 3 729 H. P.; 43 chancadoras, 30 hornos de calcina, 53 hornos de fundición y 42 convertidores.

La producción del carbón se verificó en 20 minas que tienen 87 calderas y 59 motores, con una fuerza total de 16 244 H. P.; 35 máquinas de extracción, 19 compresoras y 103 bombas, ocupando en total 8 939 operarios con un jornal medio de $ 4,06 papel.

Santiago, 1.º de Octubre de 1912.

OSVALDO MARTÍNEZ C.
Jefe de la Sub-Sección Minería.

V.º B.º—M. NÚÑEZ
Jefe de la 4.ª Sección.

(1) El cambio medio anual en 1911 adoptado para los cálculos de la presente obra fué el de 10⅝ d.

Produccion minera y metalúrgica de Chile en su primer Centenario

1.º DE ENERO DE 1811 Á 31 DE DICIEMBRE DE 1910

SUSTANCIAS	CANTIDADES	UNIDADES	VALOR EN $ DE 18 D
Oro	103 057 323	Gramos	$ 186 532 997
Plata	8 794 136	Kilos	818 342 464
Cobre	2 169 586	Toneladas	1 819 978 134
Manganeso	565 308	»	13 061 120
Fierro	154 321	»	1 630 050
Plomo	12 302	»	1 487 261
Cobalto	6 388	»	1 160 721
Zinc	4	»	540
Muestras minerales	.....	.....	262 874
Carbón	27 700 748	Toneladas	313 743 900
Salitre	35 596 571	»	3 384 416 422
Yodo	9 557	»	133 644 746
Perclorato	705	»	203 332
Borato	331 428	»	43 730 992
Sal común	2 350	»	9 237 117
Guano	257 274	»	15 072 977
Azufre	45 163	»	5 418 659
Acido sulfúrico	12 015	»	1 216 600
Lapizlázuli	72 086	Kilos	37 442
Cristal de roca	23 017	»	11 342
Arcilla	1 023 636	»	64 877
Cal	1 654 192	»	71 112
Tierras para fundición	499 659	»	17 452
VALOR TOTAL	.....	.....	$ 6 749 343 131

PRIMERA PARTE

Estadística General de 1911

Produccion y Exportacion comparadas con años anteriores

PRODUCCION MINERA Y METALÚRGICA DE LA REPÚBLICA EN 1911

PRODUCTOS	CANTIDADES	UNIDAD	VALOR EN $ DE 18 d.
SUSTANCIAS METÁLICAS			
Oro	1 111 642	Gramos	$ 1 000 158
Plata	35 074 840	,,	1 149 988
Cobre	36 419 729	Kilos	21 773 443
Fierro, lingotes	4 359 682	,,	209 977
,, minerales crudos	28 600	Toneladas	572 000
Minerales para colección	7 811	Kilos	17 508
COMBUSTIBLES			
Carbón	1 188 063	Toneladas	20 197 071
SALES NATURALES			
Salitre	25 210 234	Qts. mts	269 149 504
Yodo	437 488	Kilos	5 140 484
Perclorato de potasio	153 050	,,	61 220
Borato	455 581	Qts. mts	6 378 139
Sal común	237 203	,,	1 186 017
SUSTANCIAS NO METÁLICAS			
Azufre	4 451 350	Kilos	534 162
Acido sulfúrico	2 197 351	,,	219 735
Guano	17 840 970	,,	713 639
Cal	84 794 510	,,	1 271 917
Yeso	4 300 000	,,	129 000
Arcilla	12 099	Toneladas	84 693
VALOR TOTAL	.....	.....	$ 329 788 655

RESUMEN DE LA PRODUCCION TOTAL DE LA MINERÍA Y METALURGIA EN 1911

Reuniendo en grupos las diversas sustancias que constituyen la producción total, formaremos el siguiente cuadro:

CLASE DE PRODUCTOS	Valor en $ de 18 d.
Sustancias metálicas	24 723 074
Combustibles minerales	20 197 071
Sales naturales	281 915 364
Sustancias no metálicas	2 953 146
	329 788 655

Si comparamos esta cifra total con las correspondientes á años anteriores, observaremos un considerable aumento, debido principalmente, como se verá más adelante, á las sales naturales, especialmente al salitre, cuya progresión de aumento es cada día mayor.

CUADRO COMPARATIVO DEL VALOR TOTAL DE LA PRODUCCION MINERA Y METALÚRGICA

AÑOS	Valor anual en $ de 18 d.
1903	178 768 170
1904	202 409 885
1905	232 516 669
1906	275 760 625
1907	286 648 831
1908	268 094 228
1909	261 118 830
1910	300 372 361
1911	329 788 655

La disminución que se nota en 1908 y 1909 se debe únicamente á la diferencia de precio del salitre que en 1907 alcanzó su máximo para bajar en 1908 y 1909.

EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS MINERALES Y METALÚRGICOS

La mayor parte de la producción minera del país va al extranjero, como puede verse en el cuadro que va en seguida.

La valorización de los productos se ha hecho por los precios que realmente tuvieron en la costa, de manera que la cifra total corresponde efectivamente al valor que el país percibió por esa exportación en el año 1911.

La exportación ha sido la siguiente:

EXPORTACIÓN MINERA Y METALÚRGICA EN 1911

PRODUCTOS	CANTIDAD	UNIDAD	LEY	Valor en $ 18d.	TOTALES $ 18D
Barras de oro	10 005	Gramos	84,23 %	15 337	
Oro en polvos (lavaderos)	38 073	,,	84,52 ,,	58 566	
Barras de plata ordinarias	1 349 002	,,	95,00 ,,	58 311	
Barras de plata auríferas	548 410	,,	1,20 ,, oro 92,00 ,, plata	34 473	
Barras y lingotes de cobre	14 858 957	Kilos	98,30 ,,	10 662 294	
Ejes de cobre	8 709 432	,,	48,56 ,,	2 440 577	
Lingotes de fierro	250 000	,,	.....	12 040	
Precipitados de oro	161 000	Gramos	0,916 ,,	2 583	
Precipitados de cobre	3 000	Kilos	50,00 ,,	865	
Súlfuros y relaves de plata	1 505	,,	210 DM.	1 182	
Minerales de oro	80 760	,,	15 ,,	1 394	
Minerales de oro y plata	836 254	,,	5 CM. oro 32,8 DM. plata	125 708	
Minerales de oro y cobre	3 489 131	,,	8,7 CM. oro 13,47 % cobre	747 415	
Minerales de plata	242 158	,,	110 DM.	99 624	
Minerales de plata y cobre	12 791	,,	22 DM. plata 15 % cobre	2 104	
Minerales de cobre	65 170 567	,,	23,42 ,,	7 174 220	
Minerales de oro, plata y cobre	313 429	,,	6,8 CM. oro 23,86 DM. plat 4,30 % cobre	75 952	
Minerales de fierro	28 600 000	,,	68 %	572 000	
Minerales para coleccion	7 811	,,	.....	17 508	22 202 153
COMBUSTIBLES					
Carbon (el 60% del Rancho)	255 281	Toneladas	.....	4 339 777	4 339 777
SALES NATURALES					
Salitre	24 495 150	Qts. métrs.	.....	262 002 541	
Yodo	437 488	Kilos	.....	5 140 484	
Perclorato	153 050	,,	.....	61 220	
Borato	44 508 050	,,	.....	6 231 124	273 435 369
PRODUCTOS NO METÁLICOS					
Acido sulfúrico	25 260	Kilos	.....	2 526	2 526
VALOR TOTAL DE LA EXPORTACIÓN	.....	.....	.....		299 979 825

Exportación Comparada

Siendo que la mayor parte de los productos mineros van al extranjero, es interesante comparar las cifras de algunos años atrás, puesto que de dicha comparación se desprenderá el desarrollo que la minería nacional va tomando de año en año.

Cuadro comparativo del valor de la exportación minera y metalúrgica
Pesos 18 d.

PRODUCTOS	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
Sustancias metálicas.....	27 296 637	28 709 531	30 748 332	29 178 097	28 035 948	25 357 664	22 202 153
Sales naturales.....	194 224 742	220 163 471	215 174 577	232 542 695	221 778 913	244 029 654	273 435 369
Combustibles.....	3 189 200	3 779 025	4 250 085	3 500 196	3 250 936	3 500 000	4 339 777
Productos no metálicos	12 632	29 147	9 416	6 618	5 492	625	2 526
Valor total de la exportación	224 723 211	252 681 174	250 182 410	265 227 606	253 071 289	272 887 943	299 979 825

SEGUNDA PARTE

Estadística detallada por productos y comparada con años anteriores

Estadística detallada por productos y comparada con años anteriores

§ 1. Producción de oro.—§ 2. Producción de plata.—§ 3. Producción de cobre.—§ 4. Producción de fierro.—§ 5. Producción de minerales para colección. — § 6. Otros minerales. — § 7. Resumen de la producción de sustancias metálicas en 1911.— § 8. Producción de carbón de piedra.—§ 9. Producción de sales naturales: salitre, yodo, perclorato, borato y sal común.— § 10. Producción de sustancias minerales no metálicas: azufre, ácido sulfúrico, guano, cal, yeso y arcilla.

Los diversos cuadros de la producción, como asimismo el de la exportación, que contiene el presente capítulo, han sido confeccionados siguiendo el mismo método adoptado por la Sociedad Nacional de Minería en los años que tuvo á su cargo la Estadística Minera.

Constituyen estos cuadros un resumen general de toda la producción y exportación comparadas con las cifras correspondientes á los años anteriores, encontrándose los detalles respectivos y las apreciaciones que sugieren, en los capítulos ó párrafos especiales para cada sustancia, que aparecen más adelante.

En las valorizaciones se han tomado siempre los precios medios del año correspondiente y cuando ha habido lugar á ello se han descontado los fletes y demás gastos, para dejar reducido el valor á la cantidad que realmente percibe el país por su producción.

§ 1.—Producción de oro

SUSTANCIAS QUE LO CONTIENEN	Peso bruto	Unidad	Ley	Fino en grs.	Valor en $ 18 d.
Barras y piñas de minas	Kg 109 714	Gramos	85,13 %	93 398	169 984
,, y polvos de lavaderos	124 587	,,	87,40 %	108 835	198 079
Precipitados de oro	161 000	,,	0,916%	1 476	2 583
Barras de plata auríferas	548 410	,,	1,20 %	6 581	11 517
Minerales de oro	80 760	Kilos	15 CM.	1 212	1 394
,, ,, y plata	836 254	,,	5 CM.	41 812	48 084
,, ,, y cobre	3 489 131	,,	8,7 CM.	303 555	531 221
,, ,, plata y cobre	313 429	,,	6,8 CM.	21 312	37 296
Barras y lingotes de cobre	16 723 649	,,	1,5 CM.	250 855	.....
Ejes de cobre	8 709 432	,,	1 CM.	87 094	.....
Minerales de cobre	65 170 567	,,	0,30 CM.	195 512	.....
				1 111 642	1 000 158
Oro con valor comercial	.....	.....	.....	578 181	.....
,, sin ,, ,,	.....	.....	.....	533 461	.....
TOTAL	.....	.....	.....	1 111 642	.....

Comparando estas producciones con años anteriores, se tiene para el producto con valor comercial:

1904	1 134 907	gramos con $	1 960 763	de 18 d.
1905	1 055 379	,, ,,	1 848 069	,,
1906	754 741	,, ,,	1 308 086	,,
1907	1 495 714	gramos con $	2 484 317	de 18 d.
1908	618 955	,, ,,	1 070 354	,,
1909	680 995	,, ,,	1 175 569	,,
1910	574 379	,, ,,	960 751	,,
1911	578 181	,, ,,	1 000 158	,,

§ 2.—Producción de plata

SUSTANCIAS QUE LA CONTIENEN	Peso bruto	Unidad	Ley	Peso fino grs.	Valor en $ 18 d.
Barras ordinarias	8 338 651	Gramos	95%	7 921 718	360 438
,, auríferas	548 410	,,	92%	504 537	22 956
Minerales de plata	242 158	Kilos	110 DM.	2 663 738	99 624
,, ,, y oro	836 254	,,	32,8 DM.	2 742 913	77 624
,, ,, y cobre	12 791	,,	22 DM.	28 140	1 221
,, ,, oro y cobre	313 429	,,	23,86 DM.	747 841	32 456
Súlfuros y relaves de plata	1 505	,,	210 DM.	31 605	1 182
Barras de oro de minas	109 714	Gramos	10 %	10 971	.....
,, ,, de lavaderos	124 587	,,	9,50%	11 836	.....
,, y lingotes de cobre	16 723 649	Kilos	3,5 DM.	5 853 277	.....
Ejes de cobre	8 709 432	,,	1,75 DM.	1 524 151	.....
Minerales de cobre	65 170 567	,,	2 DM.	13 034 113	554 487
				35 074 840	1 149 988
Plata con valor comercial	.....	.....	.....	27 674 605	.....
,, sin ,, ,,	.....	.....	.....	7 400 235	.....
TOTAL	.....	.....	.....	35 074 840	.....

Comparando estas cifras con los últimos años se tiene lo siguiente, para el producto con valor comercial:

1904	28 500 503	gramos con $	1 245 930
1905	16 314 698	,, ,,	738 171
1906	12 210 700	,, ,,	676 006
1907	18 738 188	gramos con $	1 005 672
1908	43 568 726	,, ,,	1 515 241
1909	35 907 227	,, ,,	1 039 099
1910	34 957 971	,, ,,	1 029 969
1911	27 674 605	,, ,,	1 149 988

§ 3.—Producción de cobre

PRODUCTOS QUE LO CONTIENEN	Cantidad Kgs.	Ley %	Cobre fino Kgs.	Valor $ 18 d.
Barras y lingotes	16 723 649	98,3	16 438 779	11 934 554
Ejes	8 709 432	48,56	4 229 769	2 440 577
Cobre precipitado	3 000	50,00	1 500	865
Minerales de oro y cobre	3 489 131	13,47	469 986	216 194
,, de plata y cobre	12 791	15,00	1 919	833
,, de oro, plata y cobre	313 429	4,30	13 477	6 200
,, de cobre	65 170 567	23,42	15 264 299	7 174 220
TOTAL	.....	...	36 419 729	21 773 443

Si comparamos estas cifras con las correspondientes á años anteriores, llegaremos al siguiente resumen:

AÑOS	Producción de cobre fino Kgs.	Valor $ de 18 d.
1903	29 923 252	21 438 397
1904	31 024 874	23 047 496
1905	29 126 442	23 514 131
1906	25 829 430	26 978 855
1907	28 863 100	28 048 719
1908	42 096 731	27 156 579
1909	42 726 145	26 477 516
1910	38 231 574	23 944 373
1911	36 419 729	21 773 443

Al mismo tiempo que demuestran estas cifras una disminución importante en el último año, en lo que respecta á la producción misma de cobre fino, señalan una baja notable en el precio.

La disminución de la producción se debe á varias causas que más adelante se verán, siendo de notar aquí que á ello contribuyeron principalmente la menor producción de Collahuasi y la paralización de varios establecimientos metalúrgicos.

§ 4.—Producción de fierro

Como se verá en el respectivo capítulo, la industria del fierro no se desarrolló como se esperaba en el año 1911, de manera que la producción corresponde á una marcha muy anormal. Ella fué la siguiente:

PRODUCTOS	Cantidad Kgs.	Valor $ de 18 d.
Minerales exportados	28 600 000	572 000
Lingotes producidos	4 359 682	209 977
TOTAL	.....	781 977

§ 5. — Minerales para colección

De estos minerales salieron al extranjero en 1911 la cantidad de 7 811 kilos con un valor de $ 17 508 de 18 d. Iban entre ellos muestras de rosicleres de plata, cobre nativo, lapizlázuli, etc.

§ 6. — Otros minerales

En esta clase de productos debian entrar los minerales complejos de oro, plata, cobre, etc., pero se ha juzgado más práctico hacerlos figurar en la producción de cada uno de los metales separados, según sus leyes, y allí podrán consultarse, no habiendo necesidad de formar con ellos capítulo especial.

§ 7. — Resumen de la producción de sustancias metálicas en 1911

Resumiendo las cifras anteriores, se llega al siguiente cuadro:

PRODUCCIÓN DE SUSTANCIAS METÁLICAS EN 1911

SUSTANCIAS	Cantidades	Unidades	Valor $ 18 d.
Oro en diversas formas	1 111 642	Gramos	1 000 158
Plata ,, ,,	35 074 840	,,	1 149 988
Cobre ,, ,,	36 419 729	Kilos	21 773 443
Fierro en lingotes	4 359 682	,,	209 977
,, en minerales	28 600	Tons.	572 000
Minerales para colección	7 811	Kilos	17 508
TOTAL	.....	.....	24 723 074

Si comparamos este valor total con los correspondientes á años anteriores, llegaremos al siguiente cuadro:

CUADRO COMPARATIVO DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN ANUAL DE SUSTANCIAS METÁLICAS

AÑOS	Valor en $ 18 d.
1903	25 259 812
1904	26 365 412
1905	26 148 748
1906	28 968 079
1907	31 540 968
1908	29 747 579
1909	28 692 288
1910	26 054 821
1911	24 723 074

Disminución debida, como ya se ha manifestado, no sólo á una menor producción, sino también á una baja notable en los precios de los productos.

§ 8. — Producción de carbón de piedra

La industria carbonífera se ha desarrollado durante el año en muy buenas condiciones, marcando la producción total un aumento considerable sobre los años anteriores, como podrá verse en el respectivo capítulo.

La producción en 1911, incluyendo el consumo propio de las minas, fué de:

1 188 063 toneladas con un valor de $ 20 197 071 de 18 d.

§ 9. — Producción de sales naturales

Entra en esta rama la principal fuente de producción de la minería nacional, el salitre.

En los capítulos respectivos podrán verse los detalles relativos á cada una de las sustancias que abarca la producción de sales naturales.

Las cifras correspondientes al año 1911 son las siguientes:

SUSTANCIAS	Cantidades	Unidades	Valor $ 18 d.
Salitre	25 210 234	QM.	269 149 504
Yodo	437 488	Kilos	5 140 484
Perclorato	153 050	,,	61 220
Borato	455 581	QM.	6 378 139
Sal común	237 203	,,	1 186 017
TOTAL	.....	.....	281 915 364

Comparando este valor total con los correspondientes á años anteriores, quedará de manifiesto el notable aumento experimentado en esta rama de la producción minera:

AÑOS	Valor de la producción anual de sales naturales, $ de 18 d.
1903	144 476 657
1904	167 359 046
1905	194 787 805
1906	232 739 271
1907	240 078 818
1908	224 701 505
1909	219 632 436
1910	258 052 680
1911	281 915 364

Si bien es cierto que en los años 1908 y 1909 se nota una disminución, debe advertirse que es sólo aparente, pues se debió al menor precio del salitre en esos años.

De manera que el aumento de la producción de sales naturales es cada día mayor y en el año 1911 ha contrarrestado sobradamente á la baja sufrida en la producción de sustancias metálicas de que se habló más arriba.

§ 10. — Producción de sustancias minerales no metálicas

Se ha introducido en este grupo algunas sustancias cuya estadística hasta la fecha no se había hecho en Chile, pero, precisamente por ser la primera vez que se intentaba, se tropezó con serias dificultades que no permitieron hacer el trabajo en la forma completa y exacta que esta Oficina hubiera deseado, pero hay la seguridad que para 1912, con la experiencia obtenida en el año pasado, se subsanarán todos los inconvenientes y se podrá dar cifras rigurosamente exactas y agregar también algunos otros productos, como las canteras y piedras de construcción, las aguas minerales y otras sustancias que cada día van tomando más incremento.

Las sustancias no metálicas cuya estadística se hizo en 1911 y sus cifras respectivas son las siguientes, pudiendo consultarse los detalles individuales en los capítulos respectivos:

PRODUCCIÓN DE SUSTANCIAS MINERALES NO METÁLICAS EN 1911

SUSTANCIAS	Cantidades	Unidades	Valor $ 18 d.
Azufre	4 451 350	Kilos	534 162
Acido sulfúrico	2 197 351	,,	219 735
Guano	17 840 970	,,	713 639
Cal	84 794 510	,,	1 271 917
Yeso	4 300 000	,,	129 000
Arcilla	12 099	Tons.	84 693
TOTAL	.....	.....	2 953 146

No cabe establecer comparación entre el valor total de este grupo con los correspondientes á años anteriores, puesto que en 1911 se ha hecho entrar sustancias que anteriormente no figuraban.

TERCERA PARTE

Informaciones Económicas

CAPÍTULO PRIMERO

Propiedades mineras

Pertenencias mineras distribuidas por departamentos y comunas

Según los datos recopilados para toda la República, tuvieron existencia legal en el año las pertenencias que más adelante se detallan, según las sustancias y con el número de pertenencias, su extensión en hectáreas y la patente que pagaron.

PROVINCIA DE TACNA

DEPARTAMENTO DE TACNA

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Cobre	20	91,00	$ 910,00
Plata y plomo	3	15,00	150,00
Oro, plata y cobre	5	25,00	250,00
Carbón	25	1 350,00	320,00
Azufre	50	1 991,50	398,70
Bórax	4	21,00	4,20
Aluminio	1	50,00	10,00
Sal	1	50,00	9,20
TOTAL	109	3 593,50	$ 2 052,10

DEPARTAMENTO DE ARICA

Plata	10	46,00	$ 460,00
Oro y plata	14	68,00	680,00
Azufre	14	550,00	110,00
Arcilla	2	100,00	8,77
Yeso	2	100,00	20,00
Canteras	6	40,00	11,00
Bórax	95	4 558,00	890,60
Cal	22	1 022,50	170,06
Tiza	1	50,00	5,90
Sal	56	2 585,00	638,90
TOTAL	222	9 119,50	$ 2 995,23

PROVINCIA DE TARAPACÁ

DEPARTAMENTO DE TARAPACÁ

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Plata	188	761,00	$ 7 610,00
Cobre	1 100	5 362,50	53 625,00
Oro y plata	3	12,00	120,00
Oro y cobre	2	10,00	100,00
Plata y cobre	55	252,00	2 520,00
Fierro	1	5,00	50,00
Carbón	21	715,00	183,00
Petróleo	6	300,00	60,00
Aluminio	9	297,00	59,40
Azufre	78	2 666,00	683,00
Bórax	9	450,00	90,00
Cal	81	3 902,00	868,20
Arcilla	15	589,00	117,80
Sales potásicas	205	10 170,00	1 899,00
Sal	317	10 589,00	3 000,60
Sulfato de soda	21	531,00	106,20
Yeso	1	50,00	10,00
Tiza	2	60,00	30,00
Gipso	7	260,00	80,00
Kaolina	21	712,00	62,40
Fósiles	1	50,00	10,00
Canteras	5	30,00	6,00
TOTAL	2 148	37 773,50	$ 71 290,60

DEPARTAMENTO DE PISAGUA

Oro	1	3,00	$ 30,00
Plata	2	10,00	100,00
Cobre	12	70,00	700,00
Fierro	3	15,00	150,00
Aluminio	1	3,00	30,00
Oro y plata	2	7,00	70,00

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Plata y cobre	5	21,00	210,00
Oro, plata y cobre	4	20,00	200,00
Bórax	629	32 596,55	6 639,40
Azufre	63	2 032,00	406,40
Cal	2	51,00	9,80
Brillantina	1	25,00	5,00
Sal	2	70,00	14,00
TOTAL	727	34 923,55	$ 8 564,60

PROVINCIA DE ANTOFAGASTA

DEPARTAMENTO DE ANTOFAGASTA

Oro	5	16,00	$ 160,00
Plata	1	5,00	50,00
Cobre	404	1 320,90	13 583,00
Oro y plata	1	5,00	50,00
Oro y cobre	4	12,00	120,00
Plata y cobre	1	1,00	10,00
Plata y plomo	10	10,00	100,00
Fierro	1	4,00	40,00
Fierro y aluminio	3	12,00	120,00
Oro, plata y cobre	1	3,00	30,00
Plomo	2	10,00	100,00
Bórax	809	40 498,00	8 099,60
Azufre	147	6 989,50	1 397,90
Yeso	38	1 670,00	334,00
Cal	43	1 694,00	338,80
Canteras	17	261,00	52,20
Sal	46	2 150,00	430,00
Mármol	15	750,00	150,00
Kaolina	5	145,00	29,00
Kaolina y aluminio	1	4,00	0,80
Aluminio	1	3,00	0,60
Tofo	3	14,00	2,80
TOTAL	1 558	55 577,40	$ 25 198,70

Comuna de Calama

Oro	1	3,00	$ 30,00
Plata	25	54,00	540,00
Cobre	582	1 806,00	18 060,00
Manganeso	1	1,00	10,00
Quijo	1	2,00	20,00
Oro y cobre	1	3,00	30,00
Plata y cobre	1	5,00	50,00
Cobre y fierro	9	45,00	450,00
Fierro	7	35,00	350,00
TOTAL	628	1 954,00	$ 19 540,00

Comuna de Caracoles

Oro	29	56,00	$ 560,00
Plata	172	281,00	2 810,00
Cobre	157	511,00	5 110,00
Oro y plata	2	7,00	70,00
Oro y cobre	5	13,00	130,00
Plata y cobre	5	14,00	140,00
Plata y plomo	11	24,00	240,00
Oro, plata, cobre y plomo	1	5,00	50,00
TOTAL	382	911,00	$ 9 110,00

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
DEPARTAMENTO DE TOCOPILLA			
Oro	6	24,00	$ 240,00
Plata	3	15,00	150,00
Cobre	543	1 843,00	18 430,00
Mármol	60	2 379,70	579,94
Bórax	86	4 219,84	829,97
Cal	7	220,00	36,35
Yeso	27	1 254,00	322,35
Quijo	10	194,00	38,80
Sal	6	270,00	54,00
Sílice	1	50,00	10,00
Fierro	3	58,00	11,60
Canteras	1	1,00	0,20
TOTAL	753	10 528,54	$ 20 703,21

Comuna de Gatico

Cobre	489	1 764,91	$ 17 640,00

DEPARTAMENTO DE TALTAL

Comuna de Taltal

Oro	33	118,00	$ 1 180,00
Plata	41	136,00	1 360,00
Cobre	147	527,00	5 270,00
Plata y cobre	1	3,00	30,00
Fierro	17	39,00	390,00
Níquel	1	3,00	30,00
Cobalto	1	1,00	10,00
Cuarzo	1	3,00	30,00
TOTAL	242	830,00	$ 8 300,00

Comuna de Santa Luisa

Oro	8	34,00	$ 340,00
Plata	1	5,00	50,00
Cobre	70	175,00	1 750,00
Fierro	10	39,00	390,00
Arenas auríferas	8	40,00	40,00
Aluminio	7	24,00	240,00
Oro y plata	1	5,00	50,00
Oro y cobre	6	22,00	220,00
Plata y cobre	1	5,00	50,00
Plata y cobalto	1	2,00	20,00
Cobre y aluminio	1	2,00	20,00
Oro, plata y cobre	1	3,00	30,00
TOTAL	115	356,00	$ 3 200,00

Comuna de Aguada

Oro	165	577,50	$ 5 775,00
Plata	93	402,00	4 020,00
Cobre	11	51,00	510,00
Oro y plata	2	10,00	100,00
Oro y cobre	25	81,00	810,00
Plata y cobre	4	20,00	200,00
Plata y fierro	1	2,00	20,00
Plata y plomo	7	35,00	350,00
Cobre y fierro	2	10,00	100,00
TOTAL	310	1 188,50	$ 11 885,00

PROVINCIA DE ATACAMA

DEPARTAMENTO DE CHAÑARAL

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Oro	19	47,00	$ 470,00
Plata	4	18,00	180,00
Cobre	815	2 312,00	23 120,00
Fierro	8	40,00	400,00
Oro y plata	10	23,50	230,00
Oro y cobre	273	845,00	8 450,00
Plata y cobre	8	16,00	160,00
Oro, plata y cobre	2	4,00	40,00
Arenas auríferas	9	16,00	10,00
Kaolina	3	7,00	70,00
Cal	2	2,00	0,40
Sales potásicas	5	153,00	30,60
Bórax	781	39 050,00	7 810,00
Azufre	18	696,00	139,20
Sal	10	380,00	76,00
TOTAL	1 967	43 609,50	$ 41 192,20

DEPARTAMENTO DE COPIAPÓ

Comuna de Copiapó

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Oro	11	36,00	$ 343,80
Cobre	171	445,00	4 241,87
Fierro	7	35,00	87,83
Oro y cobre	16	40,00	307,56
Plata y cobre	1	3,00	30,00
Cobre y fierro	2	10,00	64,66
TOTAL	208	569,00	5 075,72

Comuna de Caldera

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Oro	3	5,00	$ 50,00
Cobre	179	671,00	6 710,00
Aluminio	2	7,00	70,00
Plata y cobre	1	2,00	20,00
TOTAL	185	685,00	$ 6 850,00

Comuna de San Antonio

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Oro	8	25,00	$ 211,46
Plata	4	17,00	142,88
Cobre	37	121,00	1 210,00
Oro y plata	18	47,00	415,52
Plata y cobre	5	13,00	130,00
Plata y plomo	2	20,00	200,00
Oro, plata y cobre	3	10,00	79,00
Oro y cobre	24	103,00	793,35
TOTAL	101	356,00	$ 3 182,21

Comuna de Chañarcillo

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Oro	16	32,00	$ 320,00
Plata	61	165,00	1 650,00
Cobre	175	450,00	4 500,00
Plata y plomo	2	4,00	40,00
Oro y cobre	3	9,00	90,00
Plata y cobre	1	3,00	30,00
TOTAL	258	663,00	$ 6 630,00

Comuna de Puquios

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Oro	24	92,00	$ 920,00
Plata	39	112,00	1 120,00
Cobre	347	974,00	9 740,00
Fierro	1	1,00	10,00
Carbón	1	2,00	20,00
Oro y plata	1	2,00	20,00
Oro y cobre	7	12,00	120,00
Plata y cobre	1	5,00	50,00
Plata y plomo	2	3,00	30,00
Cal	7	22,00	4,40
TOTAL	430	1 225,00	$ 12 034,40

DEPARTAMENTO DE FREIRINA

Comuna de Freirina

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Oro	13	37,00	$ 370,00
Cobre	245	546,00	5 460,00
Manganeso	19	77,00	770,00
Cobalto	11	33,00	330,00
Tungsteno	1	3,00	30,00
TOTAL	289	696,00	6 960,00

Comuna de Huasco

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Oro	2	3,00	$ 30,00
Plata	1	2,00	20,00
Cobre	147	431,00	4 028,70
Plata y plomo	8	24,00	240,00
Fierro	80	400,00	1 612,84
Manganeso	6	30,00	300,00
Yeso	3	15,00	150,00
TOTAL	247	905,00	$ 6 381,54

Comuna de Carrizal Alto

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Oro	6	17,00	$ 170,00
Cobre	94	215,00	2 150,00
Plomo	5	19,00	190,00
Toto	1	3,00	30,00
Oro y cobre	4	9,00	90,00
TOTAL	110	263,00	$ 2 630,00

DEPARTAMENTO DE VALLENAR

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Oro	4	13,00	[illegible]
Plata	57	182,00	1 820,0
Cobre	126	316,00	3 160,00
Fierro	148	740,00	7 400,00
Manganeso	1	2,00	20,0 0
Tungsteno	4	20,00	200,0 0
Oro y cobre	3	9,00	90,0 0
Plata y cobre	5	11,00	110,00
Mármol	4	200,00	40,00
Yeso	5	79,00	15,8
TOTAL	357	1 572,00	$ 12 985,80

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Comuna de San Félix			
Cobre	58	130,00	$ 1 300,00
Comuna de El Tránsito			
Plata	2	7,00	$ 70,00
Cobre	108	277,00	2 454,97
Plata y plomo	1	3,00	19,05
TOTAL	111	287,00	$ 2 544,02

PROVINCIA DE COQUIMBO

DEPARTAMENTO DE COQUIMBO

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Comuna de Coquimbo			
Oro	6	13,00	$ 130,00
Cobre	2	5,00	50,00
Fierro	1	1,00	10,00
Oro y fierro	7	13,00	130,00
Molibdeno	1	1,00	10,00
TOTAL	17	33,00	$ 330,00
Comuna de Andacollo			
Oro	9	26,00	$ 260,00
Cobre	176	397,00	3 970,00
Cobre y fierro	2	7,00	70,00
TOTAL	187	430,00	$ 4,300,00

DEPARTAMENTO DE LA SERENA

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Comuna de La Higuera			
Oro	18	57,00	$ 570,00
Plata	2	3,00	30,00
Cobre	366	894,00	8 940,00
Fierro	229	964,00	9 640,00
Oro y plata	2	5,00	50,00
Plata y cobre	14	34,00	340,00
Plata y plomo	5	8,00	80,00
Manganeso	15	61,00	610,00
TOTAL	651	2 026,00	$ 20 260,00
Comuna de La Compañía			
Oro	23	105,00	$ 1 050,00
Plata	73	189,00	1 890,00
Cobre	232	654,00	6 540,00
Oro y plata	19	66,00	660,00
Oro y cobre	2	3,00	30,00
Oro y fierro	1	5,00	50,00
Plata y cobre	32	104,00	1 040,00
TOTAL	382	1 126,00	$ 11 260,00
Comuna de Algarrobito			
Cobre	34	64,00	$ 640,00
Fierro	9	45,00	450,00
TOTAL	43	109,00	$ 1 090,00

DEPARTAMENTO DE ELQUI

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Comuna de Vicuña			
Oro	6	14,00	$ 117,57
Plata	2	4,00	40,00
Cobre	300	958,00	11 683,49
Fierro	2	8,00	28,55
Oro y plata	3	6,00	60,00
Oro y cobre	4	9,00	90,00
Plata y cobre	13	38,00	378,92
Manganeso	1	5,00	50,00
TOTAL	331	1 042,00	$ 12 448,53
Comuna de Paihuano			
Oro	1	2,00	$ 20,00
Plata	12	13,00	130,00
Cobre	42	73,00	730,00
Plomo	4	10,00	100,00
Vanadio	1	2,00	20,00
TOTAL	60	100,00	$ 1 000,00

DEPARTAMENTO DE OVALLE

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Comuna de Tongoy			
Cobre	192	542,00	$ 5 420,00
Manganeso	1	5,00	50,00
TOTAL	193	547,00	$ 5 470,00
Comuna de Punitaqui			
Oro	19	51,00	$ 510,00
Cobre	67	147,00	1 470,00
Mercurio	7	19,00	190,00
Oro y cobre	1	2,00	20,00
TOTAL	94	219,00	$ 2 190,00
Comuna de Samo Alto			
Cobre	121	225,00	$ 2 039,29
Plata y cobre	4	15,00	130,70
Manganeso	39	71,00	710,00
Mercurio	3	6,00	60,00
Cal	1	2,00	20,00
TOTAL	168	319,00	$ 2 959,99

SUSTANCIAS	N.°	Hectareas	Patente
Comuna de Solaqui			
Cobre	217	508,00	$ 5 080,00
Fierro	1	5,00	50,00
TOTAL	218	513,00	$ 5 130,00
Comuna de Monte Patria			
Plata	2	2,00	$ 20,00
Cobre	46	76,00	760,00
Plata y cobre	2	7,00	70,00
TOTAL	50	85,00	$ 850,00
DEPARTAMENTO DE COMBARBALÁ			
Comuna de Combarbalá			
Oro	1	2,00	$ 20,00
Cobre	153	307,00	3 070,00
Oro y cobre	22	54,00	540,00
Plata y cobre	12	26,00	260,00
TOTAL	188	389,00	$ 3 890,00
Comuna de Chañaral Alto			
Oro	1	5,00	$ 50,00
Cobre	101	237,00	2 370,00
Fierro	8	40,00	400,00
Cobre y plomo	15	66,00	660,00
TOTAL	125	348,00	$ 3 480,00
DEPARTAMENTO DE ILLAPEL			
Comuna de Illapel			
Oro	3	3,00	$ 30,00
Cobre	205	450,00	4 500,00
Oro y cobre	16	31,00	310,00
Plata y cobre	7	19,00	190,00
TOTAL	231	503,00	$ 5 030,00
Comuna de Cuz Cuz			
Cobre	4	5,00	$ 50,00
Comuna de Canela			
Oro	15	25,00	$ 250,00
Cobre	9	15,00	150,00
Oro y cobre	1	2,00	20,00
TOTAL	25	42,00	$ 420,00

SUSTANCIAS	N.°	Hectáreas	Patente
Comuna de Salamanca			
Plata	3	6,00	$ 60,00
Cobre	58	130,00	1 300,00
TOTAL	61	136,00	$ 1 360,00
PROVINCIA DE ACONCAGUA			
DEPARTAMENTO DE PETORCA			
Comuna de Petorca			
Oro	73	205,00	$ 2 050,00
Plata	4	16,00	160,00
Cobre	83	194,00	1 940,00
Oro y cobre	4	11,00	110,00
Plata y cobre	2	10,00	100,00
TOTAL	166	436,0	$ 4 360,00
Comuna de Chincolco			
Oro	1	2,00	$ 20,00
Cobre	54	128,50	1 285,00
Oro y cobre	3	7,00	70,00
Plata y cobre	1	5,00	50,00
TOTAL	59	142,50	$ 1 425,00
Comuna de Quilimari			
Oro	2	7,00	$ 70,00
Cobre	1	2,00	20,00
Fierro	11	55,00	550,00
Cobalto	3	7,00	70,00
TOTAL	17	71,00	$ 710,00
Comuna de Los Vilos			
Oro	28	86,00	$ 860,00
Cobre	90	263,00	2 630,00
Oro y cobre	5	9,00	90,00
Cobre y fierro	1	5,00	50,00
TOTAL	124	363,00	$ 3 630,00
Comuna de Tunga			
Cobre	36	64,00	$ 640,00
Fierro	4	20,00	200,00
Oro y cobre	1	5,00	50,00
TOTAL	41	89,00	$ 890,00

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
DEPARTAMENTO DE LA LIGUA			
Comuna de La Ligua			
Cobre	11	48,00	$ 480,00
Oro y cobre	2	10,00	100,00
TOTAL	13	58,00	$ 580,00
DEPARTAMENTO DE PUTAENDO			
Comuna de Putaendo			
Cobre	16	54,00	$ 364,45
Oro y cobre	2	7,00	70,00
Plata y cobre	32	102,00	782,20
TOTAL	50	163,00	$ 1 266,65
Comuna de Quebrada de Herrera			
Cobre	42	130,00	$ 1 300,00
Plomo	1	3,00	30,00
Oro y cobre	13	36,00	360,00
Plata y cobre	18	56,00	560,00
Cobre y fierro	6	30,00	300,00
TOTAL	80	255,00	$ 2 550,00
Comuna de Las Máquinas (Catému)			
Cobre	288	1 083,00	$ 10 780,00
DEPARTAMENTO DE SAN FELIPE			
Comuna de San Felipe			
Plata y cobre	5	14,00	$ 140,00
Comuna de Santa María			
Cobre	18	58,45	$ 550,00
Comuna de San Esteban			
Plata	1	10,00	$ 100,00
Cobre	10	26,00	260,00
Plata y cobre	29	105,00	1 050,00
Antimonio	1	5,00	50,00
TOTAL	41	146,00	$ 1 460,00

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
DEPARTAMENTO DE LOS ANDES			
Comuna de Los Andes			
Cobre	25	87,00	$ 870,00
Oro y cobre	2	8,00	80,00
Oro, plata y cobre	8	34,00	340,00
TOTAL	35	129,00	$ 1 290,00
Comuna de Panquehue			
Plata y cobre	16	46,00	$ 460,00
Comuna de Rinconada de Los Andes			
Cobre	8	38,00	$ 380,00
PROVINCIA DE VALPARAÍSO			
DEPARTAMENTO DE QUILLOTA			
Comuna de Quillota			
Oro	1	3,00	$ 30,00
Cobre	2	7,00	70,00
Plata y cobre	2	3,00	30,00
Cobre y fierro	3	15,00	150,00
Oro, plata y cobre	1	3,00	30,00
TOTAL	9	31,00	$ 310,00
Comuna de La Calera			
Plata	1	2,00	$ 20,00
Cobre	4	14,00	140,00
Cobre y fierro	1	2,00	20,00
TOTAL	6	18,00	$ 180,00
Comuna de La Cruz			
Plata	1	3,00	$ 30,00
Cobre	1	2,00	20,00
TOTAL	2	5,00	$ 50,00
Comuna de Ocoa			
Oro	1	2,00	$ 20,00
Cobre	22	45,00	450,00
TOTAL	23	47,00	$ 470,00

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Comuna de Sotaqui			
Cobre	217	508,00	$ 5 080,00
Fierro	1	5,00	50,00
TOTAL	218	513,00	$ 5 130,00
Comuna de Monte Patria			
Plata	2	2,00	$ 20,00
Cobre	46	76,00	760,00
Plata y cobre	2	7,00	70,00
TOTAL	50	85,00	$ 850,00
DEPARTAMENTO DE COMBARBALÁ			
Comuna de Combarbalá			
Oro	1	2,00	$ 20,00
Cobre	153	307,00	3 070,00
Oro y cobre	22	54,00	540,00
Plata y cobre	12	26,00	260,00
TOTAL	188	389,00	$ 3 890,00
Comuna de Chañaral Alto			
Oro	1	5,00	$ 50,00
Cobre	101	237,00	2 370,00
Fierro	8	40,00	400,00
Cobre y plomo	15	66,00	660,00
TOTAL	125	348,00	$ 3 480,00
DEPARTAMENTO DE ILLAPEL			
Comuna de Illapel			
Oro	3	3,00	$ 30,00
Cobre	205	450,00	4 500,00
Oro y cobre	16	31,00	310,00
Plata y cobre	7	19,00	190,00
TOTAL	231	503,00	$ 5 030,00
Comuna de Cuz Cuz			
Cobre	4	5,00	$ 50,00
Comuna de Canela			
Oro	15	25,00	$ 250,00
Cobre	9	15,00	150,00
Oro y cobre	1	2,00	20,00
TOTAL	25	42,00	$ 420,00

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Comuna de Salamanca			
Plata	3	6,00	$ 60,00
Cobre	58	130,00	1 300,00
TOTAL	61	136,00	$ 1 360,00
PROVINCIA DE ACONCAGUA			
DEPARTAMENTO DE PETORCA			
Comuna de Petorca			
Oro	73	205,00	$ 2 050,00
Plata	4	16,00	160,00
Cobre	83	194,00	1 940,00
Oro y cobre	4	11,00	110,00
Plata y cobre	2	10,00	100,00
TOTAL	166	436,0	$ 4 360,00
Comuna de Chincolco			
Oro	1	2,00	$ 20,00
Cobre	54	128,50	1 285,00
Oro y cobre	3	7,00	70,00
Plata y cobre	1	5,00	50,00
TOTAL	59	142,50	$ 1 425,00
Comuna de Quilimarí			
Oro	2	7,00	$ 70,00
Cobre	1	2,00	20,00
Fierro	11	55,00	550,00
Cobalto	3	7,00	70,00
TOTAL	17	71,00	$ 710,00
Comuna de Los Vilos			
Oro	28	86,00	$ 860,00
Cobre	90	263,00	2 630,00
Oro y cobre	5	9,00	90,00
Cobre y fierro	1	5,00	50,00
TOTAL	124	363,00	$ 3 630,00
Comuna de Tunga			
Cobre	36	64,00	$ 640,00
Fierro	4	20,00	200,00
Oro y cobre	1	5,00	50,00
TOTAL	41	89,00	$ 890,00

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
DEPARTAMENTO DE LA LIGUA			
Comuna de La Ligua			
Cobre	11	48,00	$ 480,00
Oro y cobre	2	10,00	100,00
TOTAL	13	58,00	$ 580,00
DEPARTAMENTO DE PUTAENDO			
Comuna de Putaendo			
Cobre	16	54,00	$ 364,45
Oro y cobre	2	7,00	70,00
Plata y cobre	32	102,00	782,20
TOTAL	50	163,00	$ 1 266,65
Comuna de Quebrada de Herrera			
Cobre	42	130,00	$ 1 300,00
Plomo	1	3,00	30,00
Oro y cobre	13	36,00	360,00
Plata y cobre	18	56,00	560,00
Cobre y fierro	6	30,00	300,00
TOTAL	80	255,00	$ 2 550,00
Comuna de Las Máquinas (Catému)			
Cobre	288	1 083,00	$ 10 780,00
DEPARTAMENTO DE SAN FELIPE			
Comuna de San Felipe			
Plata y cobre	5	14,00	$ 140,00
Comuna de Santa María			
Cobre	18	58,45	$ 550,00
Comuna de San Esteban			
Plata	1	10,00	$ 100,00
Cobre	10	26,00	260,00
Plata y cobre	29	105,00	1 050,00
Antimonio	1	5,00	50,00
TOTAL	41	146,00	$ 1 460,00

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
DEPARTAMENTO DE LOS ANDES			
Comuna de Los Andes			
Cobre	25	87,00	$ 870,00
Oro y cobre	2	8,00	80,00
Oro, plata y cobre	8	34,00	340,00
TOTAL	35	129,00	$ 1 290,00
Comuna de Panquehue			
Plata y cobre	16	46,00	$ 460,00
Comuna de Rinconada de Los Andes			
Cobre	8	38,00	$ 380,00
PROVINCIA DE VALPARAÍSO			
DEPARTAMENTO DE QUILLOTA			
Comuna de Quillota			
Oro	1	3,00	$ 30,00
Cobre	2	7,00	70,00
Plata y cobre	2	3,00	30,00
Cobre y fierro	3	15,00	150,00
Oro, plata y cobre	1	3,00	30,00
TOTAL	9	31,00	$ 310,00
Comuna de La Calera			
Plata	1	2,00	$ 20,00
Cobre	4	14,00	140,00
Cobre y fierro	1	2,00	20,00
TOTAL	6	18,00	$ 180,00
Comuna de La Cruz			
Plata	1	3,00	$ 30,00
Cobre	1	2,00	20,00
TOTAL	2	5,00	$ 50,00
Comuna de Ocoa			
Oro	1	2,00	$ 20,00
Cobre	22	45,00	450,00
TOTAL	23	47,00	$ 470,00

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Comuna de Llay-Llay			
Oro	1	4,00	$ 40,00
Cobre	24	64,00	640,00
Oro y cobre	1	5,00	50,00
Plata y cobre	8	30,00	300,00
TOTAL	34	103,00	$ 1 030,00
Comuna de Las Hijuelas			
Cobre	5	10,00	$ 100,00
Fierro	3	11,00	110,00
TOTAL	8	21,00	$ 210,00
Comuna de Nogales			
Cobre	10	19,00	$ 190,00
Fierro	2	7,00	70,00
TOTAL	12	26,00	$ 260,00
Comuna de El Melón			
Cobre	98	379,00	$ 3,450,00
DEPARTAMENTO DE LIMACHE			
Comuna de Olmué			
Oro	3	15,00	$ 150,00
Cobre	20	79,00	790,00
Oro y cobre	3	10,00	100,00
TOTAL	26	104,00	$ 1 040,00
DEPARTAMENTO DE VALPARAÍSO			
Comuna de Viña del Mar			
Cobre	1	1,00	$ 10,00
PROVINCIA DE SANTIAGO			
DEPARTAMENTO DE SANTIAGO			
Comuna de Las Condes			
Arenas auríferas	18	90,00	$ 90,00
Plata	12	47,00	460,00
Cobre	66	290,70	2 874,85
Plata y cobre	27	95,00	814,90
Plata y plomo	9	34,50	330,00
Oro, plata y fierro	1	2,00	20,00
Plata, cobre y plomo	9	28,90	289,00
TOTAL	142	588,10	$ 4 878,75

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Comuna de Maipú			
Plata y cobre	23	97,00	$ 970,00
Comuna de Barrancas			
Oro	5	23,00	$ 230,00
Cobre	34	104,00	1 040,00
TOTAL	39	127,00	$ 1 270,00
Comuna de Colina			
Cobre	3	8,00	$ 80,00
Comuna de Tiltil			
Oro	11	39,00	$ 390,00
Cobre	8	20,00	200,00
Oro y cobre	50	208,00	2 080,00
Cobre y fierro	2	10,00	100,00
Cal	1	5,00	50,00
TOTAL	72	282,00	$ 2 820,00
Comuna de Lampa			
Oro	1	1,00	$ 10,00
Plata	1	2,00	20,00
Cobre	16	59,50	590,00
Oro y cobre	5	14,00	140,00
Plata y cobre	8	18,00	170,00
Oro, plata y cobre	1	5,00	50,00
Cuarzo	1	4,00	40,00
TOTAL	33	103,50	$ 1 020,00
DEPARTAMENTO DE LA VICTORIA			
Comuna de Calera de Tango			
Plata	2	4,00	$ 40,00
Comuna de San José de Maipo			
Oro	2	6,00	$ 60,00
Plata	3	8,00	80,00
Cobre	57	192,00	1 920,00
Plata y cobre	21	88.00	880,00
TOTAL	83	294,00	$ 2 940,00
DEPARTAMENTO DE MELIPILLA			
Comuna de Curacaví			
Oro	315	596,00	$ 5 958,00
Plata y cobre	2	5,00	50,00
TOTAL	317	601,00	$ 6 008,00

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Comuna de Chocalán			
Cobre	246	923,76	$ 9 237,60
Cobre y fierro	4	19,00	190,00
TOTAL	250	942,76	$ 9 427,60

PROVINCIA DE O'HIGGINS

DEPARTAMENTO DE MAIPO

Comuna de Hospital

Manganeso	9	27,00	$ 270,00
Plata y cobre	14	57,00	570,00
Cobre y manganeso	1	2,00	20,00
Oro, plata y cobre	9	29,00	290,00
TOTAL	33	115,00	$ 1 150,00

DEPARTAMENTO DE RANCAGUA

Comuna de Rancagua

Oro	8	25,60	$ 220,00
Cobre	1	2,00	20,00
Oro y cobre	1	4,95	40,00
TOTAL	10	32,55	$ 280,00

Comuna de San Francisco del Mostazal

Oro	3	8,00	$ 80,00
Cobre	1	4,00	40,00
Oro y plata	1	1,00	10,00
TOTAL	5	13,00	$ 130,00

Comuna de Machalí

Cobre	92	531,00	$ 5 310,00
Plata y cobre	56	131,00	1 310,00
Cobre y fierro	4	20,00	200,00
Plata y fierro	2	4,00	40,00
Plata y plomo	1	2,00	20,00
Oro, plata y cobre	3	15,00	150,00
Cobre, plata y fierro	3	15,00	150,00
Fierro	12	40,00	400,00
TOTAL	173	758,00	$ 7 580,00

DEPARTAMENTO DE CACHAPOAL

Comuna de Peumo

Oro	3	15,00	$ 150,00
Plata y cobre	3	15,00	150,00
TOTAL	6	30,00	$ 300,00

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
Comuna de Coltauco			
Oro y cobre	2	10,00	$ 100,00
Comuna de La Rosa			
Oro y plata	44	220,00	$ 2 200,00

PROVINCIA DE COLCHAGUA

DEPARTAMENTO DE CAUPOLICÁN

Comuna de Requínoa

Plata y cobre	3	14,70	$ 150,00
Comuna de Coinco			
Sin especificar	2	5,00	$ 50,00

DEPARTAMENTO DE SAN FERNANDO

Comuna de Chimbarongo

Cobre	10	28,00	$ 280,00
Oro y cobre	11	24,00	240,00
TOTAL	21	52,00	$ 520,00
Comuna de Cunaco			
Oro, plata y cobre	1	5,00	$ 50,00
Comuna de Roma			
Oro y cobre	1	5,00	$ 50,00
Comuna de Calleuque			
Cobre	3	12,00	$ 120,00
Comuna de Placilla			
Oro y plata	2	10,00	$ 50,00

PROVINCIA DE CURICÓ

DEPARTAMENTO DE CURICÓ

Comuna de Upeo

Cobre	1	1,00	$ 10,00

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ			
Comuna de Ránguil			
Cobre	2	2,00	$ 20,00
Oro y cobre	2	6,00	60,00
TOTAL	4	8,00	$ 80,00
PROVINCIA DE TALCA			
DEPARTAMENTO DE CUREPTO			
Comuna de Putú			
Oro	83	399,00	$ 3 900,00
DEPARTAMENTO DE TALCA			
Comuna de Duao			
Oro	12	60,00	$ 300,00
Cobre	3	6,00	120,00
TOTAL	15	66,00	$ 420,00
DEPARTAMENTO DE LONTUÉ			
Comuna de Villa Prat			
Oro	8	39,00	$ 300,00
PROVINCIA DE LINARES			
DEPARTAMENTO DE LONCOMILLA			
Comuna de San Javier			
Oro	3	15,00	$ 150,00
Comuna de Huerta del Maule			
Oro	4	20,00	$ 200,00
DEPARTAMENTO DE LINARES			
Comuna de Linares			
Cobre	7	18,00	$ 180,00
Plata y cobre	2	10,00	100,00
TOTAL	9	28,00	$ 280,00

SUSTANCIAS	N.º	Hectáreas	Patente
PROVINCIA DE CONCEPCIÓN			
DEPARTAMENTO DE COELEMU			
Comuna de Tomé			
Carbón	1	300,00	$ 300,00
DEPARTAMENTO DE LAUTARO			
Carbón	62	2 860,00	$ 7 580,00
Comuna de Lota			
Carbón	9	450,00	$ 1 350,00
PROVINCIA DE CAUTÍN			
DEPARTAMENTO DE IMPERIAL			
Comuna de Bajo Imperial			
Arenas auríferas	1	3,00	$ 3,00
Comuna de Imperial (Nehuentué)			
Plata	3	15,00	$ 150,00
PROVINCIA DE VALDIVIA			
DEPARTAMENTO DE VALDIVIA			
Comuna de San José			
Arenas auríferas	12	60,00	$ 60,00
PROVINCIA DE CHILOÉ			
DEPARTAMENTO DE ANCUD			
Comuna de Ancud			
Petróleo	93	4 650,00	$ 905,00
TERRITORIO DE MAGALLANES			
Arenas auríferas	1 175	5 442,00	$ 5 442,00
Cobre	62	310,00	3 100,00
Oro, plata y cobre	24	120,00	1 200,00
Plata, plomo y zinc	9	45,00	450,00
Carbón	4	200,00	1 000,00
Petróleo	339	16 829,50	3 365,90
TOTAL	1 613	22 946,50	$ 14 557,90

RESUMEN DE LAS PERTENENCIAS MINERAS POR SUSTANCIAS

El cuadro siguiente es un resumen de los anteriores y en él podrá verse que en Chile tenemos una gran variedad de sustancias, de las cuales quedan aun muchas sin trabajo de ninguna especie.

Hay que tomar tambien en cuenta que los totales de pertenencias que indica este cuadro para cada sustancia no significan que sean minas de trabajo, sino solamente pertenencias constituidas, pudiendo calcularse para las de oro, plata y cobre en 8% la proporción de minas que se explotan.

TOTAL DE PERTENENCIAS MINERAS

SUSTANCIAS	NÚMERO DE PERTENENCIAS	NÚMERO DE HECTÁREAS	PATENTE ANUAL $ m c.
Oro (Minas)	1 024	3 012,10	29 705,83
Oro (Lavaderos)	1 223	5 651,00	5 651,00
Plata	826	2 542,00	25 382,88
Cobre	9 843	31 405,22	314 848,22
Oro y plata	125	494,50	4 835,52
Oro y cobre	527	1 648,95	16 150,91
Oro y plomo	1	3,00	19,05
Oro y fierro	8	18,00	180,00
Plata y cobre	451	1 518,70	14 786,72
Plata y plomo	60	179,50	1 780,00
Plata y cobalto	1	2,00	20,00
Plata y fierro	3	6,00	60,00
Cobre y manganeso	1	2,00	20,00
Cobre y fierro	36	173,00	1 694,66
Cobre y plomo	15	66,00	660,00
Cobre y aluminio	1	2,00	20,00
Plomo	12	42,00	420,00
Fierro	568	2 607,00	22 800,82
Fierro y aluminio	3	12,00	120,00
Oro, plata y cobre	63	276,00	2 739,00
Oro, plata y fierro	1	2,00	20,00
Plata, cobre y fierro	3	15,00	150,00
Plata, cobre y plomo	9	28,90	289,00
Plata, plomo y zinc	9	45,00	450,00
Oro, plata, cobre y plomo	1	5,00	50,00
Antimonio	1	5,00	50,00

SUSTANCIAS	NÚMERO DE PERTENENCIAS	NÚMERO DE HECTÁREAS	PATENTE ANUAL $ m c.
Manganeso	92	279,00	2 790,00
Aluminio	21	384,00	410,00
Cobalto	15	41,00	410,00
Níquel	1	3,00	30,00
Molíbdeno	1	1,00	10,00
Tungsteno	5	23,00	230,00
Vanadio	1	2,00	20,00
Azufre	370	14 925,00	3 135,20
Bórax	2 413	121 393,39	24 363,77
Sales potásicas	210	10 323,00	1 929,60
Cal	166	6 920,50	1 498,01
Yeso	76	3 168,00	852,15
Mármol	79	3 329,70	769,94
Tiza	3	110,00	35,90
Sal común	438	16 094,00	4 222,70
Sulfato de soda	21	531,00	106,20
Carbón	123	5 877,00	10 753,00
Petróleo	438	21 779,50	4 330,90
Arcilla	17	689,00	126,57
Kaolina	29	864,00	161,40
Kaolina y aluminio	1	4,00	0,80
Brillantina	1	25,00	5,00
Sílice	1	50,00	10,00
Cuarzo	2	7,00	70,00
Tofo	4	17,00	32,80
Quijo	11	196,00	58,80
Mercurio	10	25,00	250,00
Gipso	7	260,00	80,00
Fósiles	1	50,00	10,00
Canteras	29	332,00	69,40
Varias	2	5,00	50,00
TOTALES	19 403	257 469,96	499 725,75

CAPÍTULO II

Operarios y Jornales

Número total de operarios ocupados en las industrias minera y metalúrgica. — Jornales medios

Reuniendo por sustancias los operarios ocupados en 1911 con los jornales medios que ganaron en las diversas zonas, llegamos al siguiente resumen:

OPERARIOS

INDUSTRIA	NÚMERO	JORNAL MEDIO $ m/c.
Sal	410	5,00
Borato	1 000	5,00
Azufre	178	5,10
Guano, cal y otras sustancias	1 000	3,75
Carbón	8 939	4,06
Minas y metalurgia de oro	750	3,50
,, ,, plata	1 200	4,40
Minería del fierro	230	3,15
Metalurgia del fierro	193	5,07
Minería del cobre	13 031	4,03
Metalurgia del cobre	2 322	4,21
Salitre	43 877	6,13
	73,130	5,27

Descontando de este total el número de operarios ocupados en el salitre, tendremos que hubo 29 977 hombres ocupados en las demás industrias mineras y metalúrgicas, con un jornal jeneral medio de $ 4,27.

Operarios de la Industria del Cobre

Como se desprende del cuadro anterior son, después del salitre, las industrias del cobre y el carbón las que ocupan mayor número de operarios.

Los datos relativos á los ocupados en carbón pueden verse en detalle en el Capitulo relativo á esta industria, bastando aquí decir que fueron:

Ocupados al interior	6 716	con	$ 4,98
,, exterior	2 223	,,	,, 3,14
Total y jornal medio	8 939		$ 4,06

En cuanto á los ocupados en la industria del cobre, se detallan en el siguiente cuadro:

Operarios ocupados en minas y establecimientos de cobre

DEPARTAMENTOS	EN LAS MINAS						METALURGIA	
	INTERIOR		EXTERIOR		TOTAL			
	Número	Jornal	Número	Jornal	Número	Jornal efectivo	Número	Jornal
Tacna	140	4,50	8	4,00	148	4,25	.....	.....
Tarapacá	2 500	6,50	1 500	5,80	4 000	6,15	.....	.....
Tocopilla	639	5,46	360	5,10	999	5,28	220	4,25
Antofagasta	275	6,29	107	5,68	382	5,98	12	5,00
Taltal	124	5 40	68	5,25	192	5,33	.....	.....

DEPARTAMENTOS	EN LAS MINAS						METALURGIA	
	INTERIOR		EXTERIOR		TOTAL			
	Número	Jornal	Número	Jornal	Número	Jornal efectivo	Número	Jornal
Chañaral (*)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	80	4,50
Copiapó	787	4,85	423	4,25	1 210	4,55	149	4,57
Freirina	446	3,25	215	2,90	661	3,07	143	3,15
Vallenar	108	3,80	33	3,00	141	3,40	.....	.....
Coquimbo	60	3,00	32	2,80	92	2,90	210	3,25
La Serena	19	3,00	7	2,50	26	2,75	113	2,70
Elqui	33	3,00	39	2,50	72	2,75	.....	.....
Ovalle	861	2,95	514	2,50	1 375	2,70	198	2,80
Combarbalá	150	2,50	77	2,00	227	2,25	.....	.....
Illapel	26	3,20	9	2,70	35	2,95	.....	.....
Petorca	19	3,00	17	2,50	36	2,75	31	2,80
La Ligua (*)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	16	2,50
San Felipe	17	4,00	3	3,50	20	3,75	.....	.....
Los Andes	84	5,00	11	4,00	95	4,65	.....	.....
Putaendo	503	4,50	155	3,90	658	4,20	140	4,00
Quillota	94	4,50	65	3,50	159	4,00	.....	.....
Limache	8	4,00	10	3,50	18	3,75	.....	.....
Santiago	274	5,50	86	4,90	360	5,20	50	4,50
Victoria	125	4,50	108	3,50	233	4,20	40	3,50
Melipilla	14	4,00	3	3,50	17	3,80	100	5,00
Rancagua	450	6,50	1 425	4,50	1 875	5,80	500	5,00
Lautaro	.....	.....	.....	.....	.....	.....	320	4,50
TOTAL	7 756	4,30	5 275	3,77	13 031	4,03	2 322	4,21

Operarios de la Industria del Salitre

En cuanto al número de operarios ocupados en las oficinas salitreras en trabajo durante el año 1911, se detalla por nacionalidades en el cuadro siguiente, según datos de la Delegación Fiscal.

Es de mucho interés establecer zona por zona el jornal medio que ganan estos operarios, datos que según ya se dijo no pedía antes la Delegación, pero que para 1912 podrán conseguirse con el nuevo formulario. Sin embargo, por los datos recogidos por la Oficina Central y aceptados por la Oficina del Trabajo, se ha llegado á establecer como muy aproximado el de $ 6,13 como jornal medio salitrero.

MESES	OPERARIOS				
	CHILENOS	PERUANOS	BOLIVIANOS	OTRAS NACIONES	TOTAL
Enero	30 629	5 266	6 028	1 283	43 206
Febrero	30 670	5 309	6 189	1 282	43 450
Marzo	30 990	5 317	6 302	1 292	43 901
Abril	31 463	5 270	6 292	1 370	44 395
Mayo	31 867	5 207	6 485	1 469	45 028
Junio	31 674	4 574	6 243	1 381	43 872
Julio	31 657	4 220	6 297	1 381	43 555
Agosto	32 275	4 136	6 515	1 422	44 348
Septiembre	32 152	4 070	6 499	1 408	44 129
Octubre	32 461	3 510	6 494	1 381	43 846
Noviembre	32 388	3 341	6 439	1 450	43 618
Diciembre	32 130	3 089	6 532	1 429	43 180
Término medio	.....	.....	.....	.....	43 877

(*) No hay datos para las minas.

CAPÍTULO III

Precios y Fletes

Precios medios de la plata en 1911

MESES	COTIZACIONES EN LONDRES Á 2 MESES TÉRMINO MEDIO	COTIZACIONES EN VALPARAÍSO TÉRMINO MEDIO	PRECIOS MEDIOS PAGADOS EN LA CASA DE MONEDA EN SANTIAGO
	Peniques por onza Standard	Precios moneda corriente por kilo fino	Precios moneda corriente por kilo fino
Enero	24 27/32	75,17	.....
Febrero	24 6/32	76,37	78,17
Marzo	24 10/32	76,07	79,47
Abril	24 20/32	76,62	.....
Mayo	24 18/32	76,28	78,95
Junio	24 15/32	74,86	78,40
Julio	24 8/32	75,67	79,70
Agosto	24 2/32	75,50	79,35
Septiembre	24 6/32	75,93	80,04
Octubre	24 14/32	78,34	79,79
Noviembre	25 22/32	83,09	86,09
Diciembre	25 10/32	80,97	85,96
TÉRMINO MEDIO ANUAL	24 13/16	$ m/c 77,07	$ m/c 80,59
		$ 18 d. 45,49	$ 18 d. 47,57

Precios medios del cobre en 1911

MESES	Quincena	COTIZACIONES EN LONDRES 3 MESES £ por tonelada	CAMBIO	COTIZACIONES EN CHILE POR QUINTAL MÉTRICO EN $ m c		
				Barra	Ejes de 50 %	Minerales del 10 %
Enero	1.ª	56 5 0	11 1/16	110,15	45,31	5,83 3/4
,,	2.ª	55 5 0	11	108,70	44,53	5,76
Término medio	...	55 11 0	11 1/32	109,42 1/2	44,92	5,79 7/8
Febrero	1.ª	55 12 6	10 29/32	110,40	46,67 1/2	5,85
,,	2.ª	55 10 0	10 27/32	110,75	46,80	5,87
Término medio	...	55 11 3	10 28/32	110,57 1/2	46,73 1/2	5,86
Marzo	1.ª	55 10 0	10 21/32	112,75	47,65	5,97 1/2
,,	2.ª	55 2 6	10 23/32	111,25	46,95	5,89 1/2
Término medio	...	55 6 3	10 22/32	112,00	47,30	5,93 1/2
Abril	1.ª	54 15 0	10 25/32	109,80	46,27 1/2	5,82
,,	2.ª	54 10 0	10 21/32	110,55	46,55	5,86
Término medio	...	54 12 6	10 23/32	110,17 1/2	46,41 1/4	5,84
Mayo	1.ª	54 7 6	10 17/32	111,60	46,97	5,91 1/2
,,	2.ª	55 0 0	10 31/32	108,45	45,75	5,74 3/4
Término medio	...	54 13 9	10 24/32	110,02 1/2	46,36	5,83
Junio	1.ª	57 0 0	10 25/32	114,65	48,70	6,07 1/2
,,	2.ª	57 12 6	10 25/32	116,00	49,37 1/2	6,14 3/4
Término medio	...	57 6 3	10 25/32	115,32 1/2	49,03 3/4	6,11 1/8
Julio	1.ª	57 7 6	10 21/32	116,80	49,68	6,19
,,	2.ª	56 17 6	10 9/16	116,75	49,57	6,18 3/4
Término medio	...	57 2 6	10 5/8	116,77 1/2	49,62 1/2	6,18 7/8
Agosto	1.ª	57 5 0	10 5/8	116,90	49,70	6,19 1/2
,,	2.ª	56 12 6	10 23/32	114,50	48,58	6,06 3/4
Término medio	...	56 18 9	10 21/32	115,70	49,14	6,13 1/8
Septiembre	1.ª	56 7 6	10 23/32	114,00	48,32 1/2	6,04 1/4
,,	2.ª	55 0 0	10 9/16	112,65	47,52	5,97
Término medio	...	55 13 9	10 20/32	113,32 1/2	47,92 1/4	6,00 1/2
Octubre	1.ª	55 10 0	10 19/32	113,40	47,92	6,01
,,	2.ª	56 10 0	10 3/8	118,00	50,04	6,25 1/2
Término medio	...	56 0 0	10 15/32	115,70	48,98	6,13
Noviembre	1.ª	56 7 6	10 1/16	121,40	51,45	6,43 1/2
,,	2.ª	57 17 6	10 3/8	121,10	51,59	6,41 3/4
Término medio	...	57 2 6	10 7/32	121,25	51,52	6,42 3/8
Diciembre	1.ª	62 7 6	10 1/2	129,60	55,94	6,86 3/4
,,	2.ª	63 17 6	10 5/16	135,40	58,68	7,17 1/2
Término medio	...	63 2 6	10 3/8	132,50	57,31	7,01 3/8
Término medio anual	...	56 10 5	10 5/8	115,23	48,77	6,10
Término medio en $ 18 d.	...	...	...	68,01	28,78	3,60

Salitre

PRECIOS MEDIOS Y FLETES

MESES	PRECIOS Quintal español de 95% En Londres CHELINES	PRECIOS Quintal español de 95% En Chile al costado del buque CHELINES	FLETES Chelines por tonelada
Enero	8 7 1/2	7 1 1/2	16 4 1/2
Febrero	8 6 1/2	7 1	16 6
Marzo	8 5 1/2	6 11	18 0
Abril	8 6 1/2	6 11 3/4	18 0
Mayo	8 8 1/2	7 0 1/2	19 9
Junio	8 10	7 2	20 3
Julio	9 0 3/4	7 7 1/4	20 7 1/2
Agosto	9 1 1/2	7 7 3/4	18 6
Septiembre	9 3 1/4	7 9 1/2	19 1 1/2
Octubre	9 6	7 11 1/2	20 0
Noviembre	9 5 1/2	7 10	19 0
Diciembre	9 4	7 5 1/2	20 0
TOTAL	8 11 1/4	7 4 1/2	18 6

Tarifa de fletes de minerales á Europa para 1911 (vía Estrecho de Magallanes)

Esta tarifa rige para las siguientes compañías de navegación:
The Pacific Steam Navigation Company.
The Steam Mail Packet Company.
Lamport & Holt Line.
Kosmos.
Gulf Line.
The Roland Line.
Por tonelada inglesa de 1 016 kgs. (2 240 libras) i en chelines.

Borato de cal y bórax	30
Plomo en barra (no argentífero)	40
Plomo en barra (argentífero) con valor inferior á £ 110 p. ton. y sobre este valor 2½% «ad valorem»	50
Estaño en barra	50
Cobre en barra y lingote, (variable)	
Cobre y bronce viejo	45
Zinc en lingote, (con los metales según valor)	
Yodo	100
Metales y minerales á granel y ensacados con valor hasta £ 10 por tonelada en lotes desde 50 toneladas por un solo vapor á puerto directo	22,6
Id. id. id. con opción en un puerto	25
Id. id. id. en lotes inferiores a 50 toneladas con opción en un puerto	27,6
Id. id. id. con valor entre £ 10 y £ 15 con opción en un puerto	30
Id. id. id. con valor entre £ 15 y £ 25 con opción en un puerto	35
Id. id. id. con valor entre £ 25 y £ 50 con opción en un puerto	40
Id. id. id. con valor entre £ 50 y £ 70 con opción en un puerto	45
Id. id. id. con valor entre £ 70 y £ 110 con opción en un puerto	55
Id. id. id. con valor superior á £ 110, «ad valorem», con opción en un puerto	2½%
Minerales de cobre y eje á granel ó ensacados con valor hasta de £ 10 por tonelada de 2 240 libras á puerto directo	20
Id. id. id. con opción en un puerto	22,6
Id. id. id. con valor entre £ 10 y £ 30 á puerto directo	25
Id. id. id. con opción en un puerto	27,6

El cobre en barra paga actualmente 35 á Europa y $ 8,75 oro yankee á Nueva York.

CUARTA PARTE

Estadística comentada por sustancias

CAPÍTULO PRIMERO

Oro

CONSIDERACIONES GENERALES

La decadencia de la producción del oro viene ya acentuándose desde hace algunos años y en 1911 habría sido aun más notable si el nuevo centro aurífero de Putú no hubiese contribuido con su producción á levantarla un tanto.

La producción de este yacimiento no fué de gran proporción, pero se espera que el mayor desarrollo é impulso dado á los trabajos en 1912 han de dar por resultado una explotación que corresponda á las esperanzas que en él se tienen fundadas.

Si á esto se une la rehabilitación de los yacimientos de Curacaví y las Vacas, que se informa favorablemente, es lógico esperar que 1912 marcará un período de resurgimiento importante en la producción de oro de vetas.

En cuanto á los lavaderos se notó la postracion de años anteriores y no se ve esperanza alguna de mejoria.

Quedará muy de manifiesto la decadencia de la producción si comparamos las cifras correspondientes á los principales productos en los últimos diez años, advirtiendo que la producción de barra en 1911 aparece notablemente aumentada por el hecho de haberse computado como tal los minerales de Putú (Talca), que por su pureza excepcional permitieron su venta y fundición directa en la Casa de Moneda. Este traspaso tiene la ventaja de que deja ver en el cuadro de una manera resaltante la enorme baja experimentada en los últimos tres años en la producción de minerales de oro solo.

Las cifras serian las siguientes:

Cuadro comparativo de la producción en diez años de los principales productos de oro

AÑOS	BARRAS		PRECIPITADOS		MINERALES		PRODUCTOS DE LAVADEROS	
	Peso bruto gramos	Gramos finos	Peso bruto gramos	Gramos finos	Peso bruto kilógramos	Gramos finos	Peso bruto gramos	Gramos finos
1903.....	756 607	256 157	5 197 790	136 142	56 860	11 435	474 561	421 817
1904.....	215 233	165 424	4 958 000	101 847	300 702	48 893	562 946	495 621
1905.....	116 388	91 206	2 893 000	42 374	103 131	13 724	549 262	493 531
1906.....	133 762	90 436	3 286 000	37 817	68 376	7 076	260 822	234 342
1907.....	92 984	44 017	1 830 000	30 781	18 966	4 547	268 773	237 070
1908.....	86 497	70 429	868 500	13 976	132 266	13 836	229 826	187 687
1909.....	48 849	36 085	830 000	5 029	156 648	8 844	203 537	179 523
1910.....	69 982	50 818	841 000	4 185	25 746	2 404	156 269	136 583
1911.....	109 714	93 398	161 000	1 476	80 760	1 212	124 587	108 835

Si sumamos los productos provenientes de oro de vetas, llegaremos á mostrar claramente que el mineral de Putú fué el que levantó la producción en 1911:

Producción de oro de vetas

Años	Gramos finos
1903	403 734
1904	316 264
1905	147 302
1906	135 329
1907	79 345
1908	98 241
1909	49 958
1910	57 407
1911	96 086 (43 932 sin Putú)

MINERÍA

Minas de vetas

Recorriendo la República de Norte á Sur tenemos que la producción individual en esta rama se encuentra repartida en muy pocas minas, la mayor parte de las cuales sirven al abastecimiento de algún establecimiento determinado, cuya producción se dará más adelante, siendo de consiguiente innecesario detallar aquí las cifras de cada mina.

Baste decir que las provincias de Antofagasta, Atacama, Valparaíso, Aconcagua, Santiago y Talca fueron las que contribuyeron á esta clase de producción, pudiéndose ver en la descripción final de cada una de ellas los datos relativos á cada faena.

En cuanto á la exportación al extranjero de minerales de oro sólo fué la siguiente:

Antofagasta: 80 760 kilos. Ley 15 CM.; ó sean 1 212 gramos finos con $ 1 394 de valor.

Lavaderos

A fin de demostrar plenamente que esta fuente de producción de oro va en decadencia progresiva, se hace á continuación un estudio comparativo de la producción de cada provincia, principiando por Coquimbo, á pesar de que más al norte también hay lavaderos, pero sin explotación.

Coquimbo.—La principal producción de esta provincia proviene de Andacollo ayudado en pequeña proporción por Punitaqui y otros lavaderos de menor importancia.

La producción ha disminuido un tanto, como puede verse en el siguiente cuadro:

Años	Producción gramos	Oro fino gramos
1903	105 830	95 572
1904	161 704	145 509
1905	151 634	134 959
1906	76 712	69 030
1907	43 925	38 744
1908	47 283	42 334
1909	54 756	49 213
1910	46 261	42 606
1911	36 437	30 174

Aconcagua, Valparaíso y Santiago.—Hay en estas provincias interesantes lavaderos que deberían merecer de parte de los interesados un detenido reconocimiento, de cuyo resultado no cabe duda que nacerían empresas de buena base, que tendrían á su favor la situación y el clima, y de consiguiente recursos muy superiores á todas las faenas establecidas en el sur de la República.

La producción sumada de las tres provincias, deja ver también una disminución notable, debiéndose advertir que en 1911 la producción de Valparaíso fué nula.

Las cifras comparadas para los últimos seis años serían las siguientes:

Años	Producción gramos	Oro fino gramos
1906	3 868	3 433
1907	9 284	8 102
1908	1 757	1 436
1909	2 572	2 146
1910	4 867	3 730
1911	1 676	1 257

Como se ve, estas cifras no pueden ser mas desconsoladoras, puesto que demuestran la agonía de los lavaderos de esta zona.

Talca.—Esta provincia contribuye en pequeña cantidad á la producción general y muestra también una progresión rápida á su desaparecimiento como productor de esta rama.

Las cifras siguientes dejan ver, además de la disminución, las alternativas sufridas por su producción, pues en los años que faltan ha sido nula:

Años	Producción gramos	Oro fino gramos
1904	991	916
1905	1 146	981
1906	430	371
1911	182	166

Ñuble.—Se cuenta aqui con los lavaderos de Niblinto que marcaron en 1911 un ligero aumento en su producción, como lo demuestran las siguientes cifras comparadas:

Años	Producción gramos	Oro fino gramos
1906	14 105	11 551
1907	14 501	10 177
1908	29 583	17 872
1909	8 165	6 133
1910	5 108	3 792
1911	10 347	7 994

Concepcion.—Esta provincia sigue sus trabajos en los lavaderos de Quilacoya i Florida, mostrando también un progresivo descenso, como se indica en el cuadro siguiente:

AÑOS	PRODUCCIÓN gramos	ORO FINO gramos
1903	12 735	8 528
1904	10 769	9 833
1905	5 844	5 255
1906	14 105	11 551
1907	14 501	10 177
1908	9 028	7 685
1909	7 928	6 842
1910	6 870	5 901
1911	5 565	4 694

Bio-Bio.—Aparece por primera vez en esta provincia una pequeña producción en 1905, proveniente, según datos de esa época, de los lavaderos de Lonquimay, haciéndose su extracción en el curso inferior del rio Bio-Bio.

En los años siguientes la producción es intermitente, como lo demuestran las siguientes cifras:

AÑOS	PRODUCCIÓN gramos	ORO FINO gramos
1905	1 031	881
1906	1 564	1 370
1911	402	359

Malleco.—Con la paralización de Comudez la producción de esta provincia ha descendido notablemente, como se demuestra en el siguiente cuadro:

AÑOS	PRODUCCIÓN gramos	ORO FINO gramos
1903	11 321	10 084
1904	7 577	7 107
1905	37 358	32 948
1906	32 070	30 073
1907	18 008	16 683
1908	13 867	12 627
1909	8 474	7 543
1910	6 029	5 430
1911	4 278	3 827

Cautín.—Siguen aquí en trabajo los lavaderos de Lonquimay y Carahue, que forman el grueso de la producción.

Como en las demás provincias, se nota también aquí un fuerte descenso, que puede considerarse alarmante, si se compara la producción de 1911 con la de ocho años atrás.—Las cifras son las siguientes:

AÑOS	PRODUCCIÓN gramos	ORO FINO gramos
1903	93 815	81 111
1904	81 341	71 916
1905	74 510	65 505
1906	51 677	46 808
1907	17 658	16 511
1908	18 366	14 968
1909	7 734	6 518
1910	2 368	2 168
1911	6 685	6 191

Valdivia.—Esta provincia cuenta con los lavaderos de Madre de Dios, de propiedad en su mayor parte de la Sociedad Aurífera Santiago Schuller y Cia.

La citada Compañía tiene en sus faenas de Pumillahue y Hueima una extensión considerable (60 hectáreas) que explotó en 1911 con 47 operarios á un jornal medio de $ 4,50.

Se trabajó con cuatro pistones de un diámetro de diez centímetros, lavándose en 1911, 200 000 metros cúbicos de arena.

Mayores datos sobre esta faena podrán verse en la respectiva provincia.

La producción de estas faenas en 1911 fué la siguiente:

Hueima	8 742	gramos	con	8 016	gramos	finos
Pumillahue	13 869	,,	,,	12 898	,,	,,
Total.....	22 611	,,	,,	20 914	,,	,,

El resto de la producción total de la provincia corresponde á pequeñas explotaciones en Colihual y Cuinco.

Las cifras comparadas son las siguientes:

AÑOS	PRODUCCION gramos	ORO FINO gramos
1903	48 390	46 365
1904	31 188	29 539
1905	60 373	58 562
1906	18 983	18 460
1907	17 507	16 173
1908	23 996	19 610
1909	1 553	7 984
1910	11 559	10 867
1911	24 016	22 571

Como se ve, esta provincia y la de Ñuble son las únicas cuya producción de oro de lavaderos tiende á aumentar, ó por lo menos, á recuperar sus antiguos puestos de buenas productoras.—Desgraciadamente su aumento no alcanza á contrarrestar la baja experimentada en las demás.

Llanquihue.—La producción de esta provincia, que fué nula en 1908 y 1909, aparece en este año contribuyendo con pequeña cantidad, que comparada con 1903, puede calificarse de estacionaria:

AÑOS	PRODUCCIÓN gramos	ORO FINO gramos
1903	538	490
1910	437	404
1911	516	429

Magallanes.—Los lavaderos de esta zona, que en un tiempo fueron de actualidad palpitante, hoy dia pueden calificarse evidentemente como un fracaso.

Los estudios técnicos allí practicados atestiguan la existencia de buena base comercial, pero desgraciadamente se introdujo en esta zona una fiebre desmesurada que abultó la verdad de los hechos, desprestigió los negocios y echó por tierra las colosales esperanzas que todos se habían formado.

Puede asegurarse que la base existente da margen a buenos negocios, siempre que se tenga en vista formarlos y administrarlos con orden y economia, sin tener como única norma abultar los capitales.

Si comparamos el estado de la propiedad desde años atras, sobre la base de las pertenencias de arenas auriferas constituidas en esta zona, veremos cómo ha decaído el entusiasmo paulatinamente hasta quedar reducido el año 1911 á un limitado número:

AÑOS	PERTENENCIAS CONSTITUIDAS	HECTÁREAS
1905.....	2 555	12 748
1909.....	3 173	15 968
1911.....	1 175	5 441

Hablando en otros términos, podemos decir que en dos años sólo han quedado con vida legal la tercera parte de los lavaderos que la fiebre hizo nacer.

Por lo que respecta á la producción, computando como tal la exportación y las ventas á la Casa de Moneda, tenemos que las cifras comparadas en ocho años, muestran más claramente la crisis enorme que esta zona ha tenido que soportar:

AÑOS	PRODUCCIÓN gramos	ORO FINO gramos
1904.....	189 092	170 182
1905.....	157 761	143 563
1906.....	35 671	32 820
1907.....	112 901	104 742
1908.....	58 160	53 237
1909.....	94 903	85 565
1910.....	63 307	56 787
1911.....	34 483	31 173

Resumen de la producción de los lavaderos

Reuniendo en un solo cuadro los datos que acabamos de detallar, llegaremos á las siguientes cifras totales.

PRODUCCIÓN DE ORO DE LAVADEROS EN 1911

PROVINCIAS	Peso bruto gramos	Ley %	Oro fino gramos	Valor $ 18 d.
Coquimbo	36 437	82,78	30 174	55 520,16
Aconcagua	817	70,5	576	1 048,80
Santiago	859	79,3	681	1 239,33
Talca.	182	91,3	166	302,14
Ñuble	10 347	77,26	7 994	13 510,19
Concepción.....	5 565	84,35	4 694	8 546,03
Bío-Bío.	402	89,1	359	654,30
Malleco.....	4 278	89,4	3 827	6 878,41
Cautín	6 685	92,6	6 191	11 254,01
Valdivia	24 016	93,98	22 571	41 159,01
Llanquihue.....	516	83,14	429	781,51
Magallanes.....	34 483	90,4	31 173	57 185,11
	124 587	87,4	108 835	198 079,00

METALURGIA

Como se dijo en las consideraciones generales expuestas al tratar de la producción de oro, la rama metalúrgica, que comprende barras y precipitados, ha disminuido también sensiblemente, y si la cifra total aparece aumentada es sólo porque la producción del Mineral de Putú se consideró como barra por las razones oportunamente expuestas.

El cuadro que va á continuación resume las cifras de las provincias que han producido barras y precipitados:

Producción de barras

PROVINCIA	Peso bruto gramos	LEY %	Peso fino gramos	VALOR $ 18 d.
Antofagasta	930	78,20	727	1 337,97
Atacama	12 128	80,00	9 702	17 856,02
Aconcagua	11 371	84,3	9 586	17 455,45
Valparaíso y Santiago	27 418	77,38	21 229	38 477,73
	51 847	....	41 244	75 127,17
Talca (Putú).....	57 867	88,3	52 154	94 856,83
	109 714	85,13	93 398	169 984,00

Precipitados

Atacama.....	161 000	0,916	1 476	2 583,00

La pequeña producción de Antofagasta pertenece al ingenio Mercedes y la de Atacama corresponde á los establecimientos siguientes: principalmente el de don R. Carmona, la máquina del Puente y la del Bosque, siendo también de esta última la producción de precipitados.

En Aconcagua el plantel de Las Vacas es el que contribuye á la producción de esta provincia.

En Valparaíso y Santiago tenemos los planteles de Curacaví y de Alhué.

CAPÍTULO II

Plata

Consideraciones generales

No menos triste que la del oro, es la impresión general que causa la industria de la plata, en sus dos ramas: minera y metalúrgica.

La disminución progresiva experimentada por la producción de esta sustancia no lleva visos de detenerse, y por el contrario, parece acentuarse de año en año, sin que se vean por el momento esperanzas de reacción.

El auge de la plata, marcado entre los años 1870-1900, en que, como término medio, se produjeron 150 000 kilos anuales de plata fina, hoy está muy lejos de alcanzarse: las cifras de los últimos once años representan sólo los restos de una industria sumida hoy en un estado lastimoso de postración:

Años	Producción fina, gramos
—	—
1901	70 237 272
1902	54 417 600
1903	28 552 366
1904	28 500 503
1905	16 314 698
1906	12 210 700
1907	18 736 188
1908	43 568 726
1909	35 907 227
1910	34 957 971
1911	27 674 605

Aunque en los últimos años se nota una ligera mejoría, es sólo relativa, pues resulta de haberse asignado ley comercial en plata á los minerales de cobre exportados, por ser los de Collahuasi de un contenido muy apreciable y, además, por un alcance de importancia que en 1907 y años siguientes se hizo en la mina "Esperanza" de Cachinal, de la Compañía Beneficiadora de Taltal.

Pero por lo que respecta á la plata considerada como industria aislada, deja penosa impresión el examen de dichas cifras.

Causa principal de este decaimiento ha sido la baja experimentada desde hace años por el precio del metal blanco que trajo como consecuencia el abandono de gran número de minas; pero también han contribuido en fuerte proporción los broceos de muchos minerales que hoy llevan vida lánguida y varios de ellos sin trabajo alguno, á pesar de que ofrecen en su mayor parte buenas probabilidades de negocio, aun con los precios actuales.

En el Capítulo relativo á las cotizaciones podrá verse año en año la baja del precio, bastando aqui citar los de diez en diez años para probar lo dicho:

Años	Peniques por onza Standard
—	—
1860	61 11/16
1870	60 9/16
1880	52 1/4
1890	47 11/16
1900	28 1/4
1909	23 23/32
1911	24 13/16

Disminución que corresponde casi á dos terceras partes del precio de 1860.

Comparando la producción de barras y sumando los súlfuros producidos con los minerales exportados, tendremos una idea más clara de lo que representa la marcha de la industria de la plata en los últimos diez años:

CUADRO COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN EN 10 AÑOS DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS DE PLATA

AÑOS	BARRAS		MINERALES	
	Peso bruto grs.	Peso fino grs.	Kilógrs.	Gramos finos
1903	18 971 478	18 048 552	72 583	2 287 718
1904	13 978 776	13 371 980	125 075	5 377 500
1905	6 495 038	6 156 748	40 990	3 398 628
1906	6 655 283	6 231 923	144 820	1 439 144
1907	11 397 522	10 433 578	286 446	2 066 867
1908	23 635 457	22 239 876	152 349	1 608 100
1909	10 969 303	10 294 424	270 732	2 854 796
1910	10 863 038	9 718 024	316 959	2 246 397
1911	8 887 061	8 426 255	243 663	2 695 343

Sumando año por año los totales de ambas partidas llegaremos á los siguientes resultados:

	Gramos finos
1903	20 336 270
1904	18 749 480
1905	9 555 376
1906	7 671 067
1907	12 500 445
1908	23 847 976
1909	13 149 220
1910	11 964 421
1911	11 121 598

Como se ve, la producción viene disminuyendo desde hace años, hasta hacerse sentir una reacción en 1907 y más sensible aún en 1908, para bajar nuevamente en 1909 y seguir disminuyendo hasta 1911, fluctuaciones debidas principalmente á la Compañía de Minas y Beneficiadora de Taltal, cuyas minas estuvieron en alcance desde 1907, para llegar al máximum de rendimiento en 1908 y volver á descender á medida que empobrecían sus labores.

En resumen, y repitiendo lo dicho al principio, la producción de plata va en decadencia manifiesta y cada día se explota menor número de minas, como se da en seguida á conocer.

MINERÍA

Minerales de plata sola

Tarapacá.—En esta provincia son los minerales de Santa Rosa y Huantajaya los que han mantenido una ligera producción, que ha ido íntegramente á la exportación, pues el plantel de la Sociedad Internacional Minera y Beneficiadora de Huantajaya estuvo paralizado durante el año por no contar con minerales suficientes para su beneficio.

Antofagasta.—El mineral de Caracoles, famoso en un tiempo, hoy da aquí señales de vida con una pequeña producción que ha ido también á la exportación.

En el departamento de Taltal, que, hoy por hoy, es el principal centro productor de plata, las minas de la Compañía de Minas y Beneficiadora de Taltal han tenido una producción de 3 266 toneladas de minerales de 24,6 DM de ley en plata, que se beneficiaron en el Establecimiento "Arturo Prat", que la Compañía posee en Taltal.

Atacama.—La producción de esta provincia ha sido bastante reducida, quedando limitada á 7 021 kilos de 54 DM, que el Mineral de Chañarcillo envió á la exportación, y 870 toneladas de 10 DM que la mina Elisa de Bordos envió para su beneficio á la "Máquina de Pabellón".

Coquimbo.—El mineral de Condoriaco es aquí el que forma el grueso de la producción. Á la exportación mandó 10 689 kilos de minerales de 147 DM de ley de plata, y para su beneficio en el Establecimiento Marquesa envió 331 toneladas de 14 DM en plata y 1,5 CM en oro.

Santiago.—Proveniente de Las Condes aparece aquí una exportación por Valparaíso de 56 000 kilos de minerales de 145,56 DM de ley en plata. La baja del precio ha obligado á paralizar sus trabajos al establecimiento de beneficio por amalgamación que el señor Ignacio Bezares posee en esta zona.

Resumiendo las cifras totales de la producción de cada provincia llegaremos al siguiente cuadro que da una idea de la marcha de la minería de la plata en 1911:

Producción de minerales de plata

PROVINCIA	Destino	Peso bruto kilos	Ley DM	Plata fina gramos
Tarapacá	Exportados...	142 145	108	1 535 166
Antofagasta	,, ...	26 303	45	118 363
,,	Beneficiados..	266 319	24,6	8 035 144
Atacama	Exportados...	7 021	54	37 913
,,	Beneficiados..	870 000	10	870 000
Coquimbo	Exportados...	10 689	147	157 128
,,	Beneficiados..	331 000	14	463 400
Santiago	Exportados...	56 000	145,56	815 168
TOTALES	Exportados...	242 158	110,00	2 663 738
	Beneficiados..	4 467 319	20,97	9 368 544
TOTAL DE MINERALES PRODUCIDOS	.....	4 709 477	25,54	12 032 282

También hay que agregar á este total una pequeña producción de súlfuros y relaves provenientes de antiguos beneficios, cuyo total ha ido íntegramente á la exportación:

Exportación de súlfuros y relaves de plata

PROVINCIAS	Cantidad Kgs.	Ley DM	Plata fina gramos	Valor $ 18 d.
Tarapacá	795	205,25	16 320	610 00
Coquimbo	710	215,25	15 285	572 00
TOTAL	1 505	210,00	31 605	1 182 00

Minerales de plata con oro

El movimiento de esta clase de minerales se debe casi íntegramente á la producción de Condoriaco que ha exportado una regular cantidad por el puerto de Coquimbo. Igualmente ha contribuido este mineral á abastecer el Establecimiento Marquesa, cuyo tonelaje beneficiado se indicó al hablar del beneficio de minerales de plata en la provincia de Coquimbo.

También ha contribuido con la pequeña exportación que en el cuadro siguiente aparece por Valparaíso la mina Carmen, de Melipilla.

El siguiente sería el total de minerales de esta clase exportados en 1911:

Exportación de minerales de plata y oro

PROVINCIAS	Cantidad Kgs.	LEYES Oro CM.	LEYES Plata DM.	CONTENIDO FINO Oro	CONTENIDO FINO Plata	Valor $ de 18 d.
Coquimbo	823 054	4,89	32,52	40 228	2 676 913	122 018,40
Valparaíso	13 200	12,00	50,00	1 584	66 000	3 689,60
TOTAL	836 254	5,00	32,8	41 812	2 742 913	125 708,00

METALURGIA

Tres son los establecimientos de beneficio de plata que han funcionado en el año 1911, con la producción que á continuación se indica:

Producción de barras

ESTABLECIMIENTOS	NOMBRE DEL DUEÑO	Situación	Peso bruto gramos	Ley %	Peso fino gramos
Arturo Prat	Compañía Minas y Beneficiadora de Taltal	Taltal	7 796 691	95	7 406 856
Máquina Pabellón	Echeverría y C.ª	Copiapó	541 960	95	514 862
Marquesa	C. Naranjo H. y C.ª	Elqui	548 410	92	504 537
TOTAL	.....	.....	8 887 061	94,82	8 426 255

Los 548 410 kilos producidos en el establecimiento Marquesa tienen también una ley en oro de 1,20%, procedente como se dijo del beneficio de minerales de Condoriaco.

En cuanto á la marcha de estos planteles durante el año, queda caracterizada en los siguientes datos:

Operarios y Maquinaria

ESTABLECIMIENTO	OPERARIOS Núm.	OPERARIOS Jornal	OPERARIOS Días trabajados	Calderas Núm. HP	MOTORES á vapor Núm HP	MOTORES hidráulicos Núm. HP	Chancadoras	Ventiladores	Barriles de beneficio	Máquinas de concentración
Arturo Prat	18	4.75	273	2 - 120	2 - 55	...	3	2	8	...
Pabellón	10	4.00	150	1 - 4	...	...	2	...	8	...
Marquesa	35	4,45	205	...	...	4 - 105	4	...	2	3
TOTAL Y TÉRMINO MEDIO	63	4,40	.....	3 - 124	2 - 55	4 - 105	9	2	18	3

Beneficio

ESTABLECIMIENTO	COMBUSTIBLE CONSUMIDO Toneladas		MINERALES BENEFICIADOS		BARRA OBTENIDA		
	Carbón	Coke	Kilos	Ley DM	Cantidad Kgs.	Ley %	Plata fina grs
Arturo Prat	923	.....	3 266 319	24,6	7 796 691	95	7 406 856
Pabellón	20	.....	870 000	10,0	541 960	95	514 862
Marquesa	.....	20	331 000	14,0	548 410	92	504 537
TOTAL	943	20	4 467 319	20,97	8 887 061	94,82	8 426 255

CAPÍTULO III

Cobre

CONSIDERACIONES GENERALES SOBRE LA INDUSTRIA DEL COBRE EN 1911

Si bien es cierto que la cifra total de producción de cobre fino en el año 1911 marca un descenso sobre los tres años anteriores, no puede ésto calificarse de mal síntoma.

Que la producción haya bajado se debe únicamente á causas accidentales, que de ninguna manera pueden acarrear consecuencias definitivas.

Negocios formados sobre la base de los precios del cobre reinantes entre los años 1905 y 1907 se han visto naturalmente afectados por la baja del precio en 1911, que, como puede verse en las cotizaciones, sólo vino á reaccionar en Diciembre.

Y si esto ha sido causa de tropiezos para negocios con capitales regulares, ha sido naturalmente de peores consecuencias para los mineros de menor escala, que en nuestro pais forman tal vez os dos quintos de la producción total de cobre, á quienes una baja sensible en el precio, les significa nada menos que la paralización de sus faenas: la deficiencia en sus métodos de trabajo, a falta de maquinaria que abarate el costo de la mano de obra, a carestia de los víveres y los altos fletes no les dejarían margen de utilidad.

Y la paralización de estos productores perjudica directamente i aquellos planteles de beneficio que viven de la compra de esos minerales, como Guayacán y Lota.

Comparando la barra producida por estos dos planteles en 909 y en 1911 cuyas cifras son:

	1909 Kilos finos	1911 Kilos finos
Guayacán	7 430 472	5 191 141
Lota	4 734 380	3 087 980
	12 164 852	8 279 121

endríamos por este sólo capítulo una disminución de 3 886 toeladas.

Agréguese á este factor la paralización de los establecimienos de Tocopilla, Chorrillos, Tierra Amarilla, El Orito, Tambios, Geisse Hnos. y otros de menor importancia, que no beneficaron en el año.

Aun más, tómese en cuenta que los planteles de Catemu, Naltagua y El Teniente no dieron á sus trabajos el desarrollo que se esperaba para 1911 y tendremos que la disminución de la producción en dicho año es sólo un accidente que no constituye base para presumir decadencia.

Pero esta deducción tiene sólo valor al comparar la producción de los últimos años entre sí.

Si estudiamos las cifras de 30 años atrás y comparamos la producción nacional con la mundial, veremos que el porcentaje que á Chile corresponde ha disminuido en un 25%, habiendo aumentado la producción mundial en un 17,48%.

Lo que viene á demostrar que nuestra producción en vez de seguir una progresión constante de aumento ha sufrido alternativas con marcada tendencia á la baja, correspondiéndole en 30 años una disminución media de 8% con relación al aumento de la producción mundial.

Analizar las causas de esta baja en tiempo tan largo nos llevaria muy lejos. Por otra parte, son ellas del dominio público: el agotamiento de los minerales de leyes extraordinariamente altas y la falta absoluta de explotación y beneficio de los yacimiento de baja ley, fuente colosal de riqueza todavia inexplotada, son factores cuyo estudio se ha hecho y estampado en nuestras obras clásicas de la historia de la minería del pais.

Cerro Blanco, Morado, Astillas, Mallaca, San Antonio, Camarones, Algarrobito, Jarillas, Tamaya, Punitaqui y demás Minerales que á mediados del siglo XIX elevaron la producción chilena de cobre á la primera del mundo entero, hoy se encuentran ya agotados en su parte más rica, requiriendo fuertes capitales para trabajos á gran profundidad, que, con menores leyes, darian siempre base para negocios remunerativos.

Afortunadamente, los cálculos que más adelante se encontrarán, demuestran que la explotación y beneficio de minerales pobres va tomando cada día mayor incremento y á la vuelta de tres ó cuatro años hay la seguridad de que el ejemplo de la Braden Copper Co., con sus minas de ley media de 2,80% de cobre habrá tenido imitación en otros de los muchos yacimientos de esa clase que existen diseminados en la República.

Pero si para entonces es de esperar un aumento importante en la producción del metal rojo, hay desde luego la seguridad de que por ahora han de contribuir á ello, en primer término, la Braden Copper Co., y también Naltagua y Catemu, que aun no han dado á sus trabajos el desarrollo conveniente, y en seguida Las Condes y Chuquicamata que empezarán á ser explotados conforme á las prácticas modernas.

Sobre cada una de las consideraciones aquí expuestas habrá que dar mayores detalles en los capítulos relativos á la minería y á la metalurgia del cobre, que más adelante se encontrarán, bastando aquí con insertar el cuadro que compara la producción nacional con la mundial y de año por año la cotización media del precio en Londres por tonelada:

Años	Precio por tonelada inglesa Standard £	Producción mundial (toneladas métricas)	% que corresponde á Chile	Producción de Chile en kilos finos
1879	58- 3- 9	154 394	30,07	46 421 732
1880	62-14- 7	156 422	25,30	39 579 053
1881	61-16- 9	165 983	24,07	39 954 005
1882	66-10- 5	184 528	24,44	45 093 327
1883	62-17-11	202 596	19,57	31 640 243
1884	53-17- 6	223 773	19,92	44 577 317
1885	43-11- 0	229 201	17,37	39 804 705
1886	40- 1- 8	220 559	17,15	37 817 780
1887	46- 0- 5	227 379	13,14	29 659 488
1888	81-11- 3	262 154	19,03	34 159 017
1889	49-14- 8	265 384	9,39	24 931 610
1890	54- 5- 3	273 766	9,73	26 647 124
1891	51- 9- 4	283 861	7,35	20 875 244
1892	45-13- 2	315 440	6,74	21 253 387
1893	43-15- 6	308 386	7,52	23 190 456
1894	40- 7- 4	329 697	7,06	23 273 542
1895	42-19- 7	339 918	6,59	22 386 821
1896	46-18- 1	379 337	6,63	23 649 307
1897	49- 2- 7	406 126	5,20	21 127 974
1898	51-16- 7	436 600	6,03	26 331 068
1899	73-13- 9	479 800	5,36	25 718 783
1900	73-12- 6	493 861	5,61	27 715 000
1901	66-10- 8	524 894	5,74	30 155 326
1902	52- 9- 3	549 956	4,92	27 066 288
1903	57-14-10	574 873	5,20	29 923 252
1904	58-14- 2	640 935	4,84	31 024 872
1905	69- 2- 5	708 810	4,11	29 126 442
1906	87- 8- 6	724 100	3,57	25 829 430
1907	87- 1- 8	727 900	3,97	28 863 100
1908	60- 9- 9	725 895	5,80	42 096 731
1909	59- 8-10	860 000	4,97	42 726 145
1910	57- 3- 2	870 864	4,40	38 231 574
1911	56-10- 5	883 280	4,12	36 419 729

MINERÍA

Producción de minerales de cobre

El tonelaje total de los minerales producidos en 1911 da la impresión de que la marcha de la minería del cobre se desarrolló en forma muy satisfactoria.

A pesar de que el número de faenas en trabajo fué menor que el de años anteriores, se nota que el tonelaje aumenta con firmeza, al mismo tiempo de disminuir gradualmente la ley media.

Cálculos muy aproximados permiten creer que en el año hubo 750 faenas de cobre en trabajo, juzgándose como tales aquellas en que se hizo una explotación más ó menos constante, despreciando las que sólo han sido objeto de trabajos de reconocimiento y otras que han mantenido trabajos al pirquén.

De estas 750 faenas hay más ó menos 80 que produjeron 300 000 toneladas en conjunto, correspondiendo á las 670 faenas restantes una producción individual al año de 321,46 toneladas, ó sea con 300 días de trabajo al año una producción diaria de 1,07 toneladas.

Naturalmente que estas cifras no pretenden ser rigurosamente exactas, pero dan una idea del estado de la minería del cobre en el año.

Dejan ver claramente el incremento de la explotación en grande escala, ayudado por el uso cada día mayor de maquinaria moderna, hechos que dejan prever dias muy prósperos para la mineria del cobre.

El cuadro que va en seguida muestra el detalle por provincias de la producción de minerales y ha sido confeccionado tomando en cuenta lo exportado al extranjero, lo beneficiado por los establecimientos situados dentro de las provincias respectivas, disminuyendo en cada caso los minerales provenientes de otras zonas que han entrado á beneficiarse en provincias distintas á las de su origen, figurando en tal caso como enviadas al cabotaje. En la provincia de O'Higgins se hace figurar como producción el tonelaje total explotado por la Braden Copper Co.

Producción de minerales de cobre

PROVINCIAS	DESTINO	CANTIDAD tons.	LEY %	FINO kilos	TOTAL POR PROVINCIA Cantidad tons.	Ley %	Fino kilos
Tacna	Exportación	534,92	37,5	200 595	534,92	37,5	200 595
Tarapacá	Cabotaje	27 528,71	26,12	7 189 865			
	Exportación	385,84	18,28	70 532	27 914,55	26,01	7 260 397
Antofagasta	Cabotaje	12 947,24	11,21	1 452 643			
	Exportación	28 240,33	24,4	6 890 641			
	Beneficiados	33 608,00	9,33	3 137 357	74 795,57	15,35	11 480 640
Atacama	Cabotaje	3 525,52	10,50	370 316			
	Exportación	5 708,31	20,43	562 855			
	Beneficiados	91 051,00	8,17	7 438 867	100 284,83	8,36	8 383,812
Coquimbo	Beneficiados	80 473,49	5,22	4 197 285	80 473 49	5,22	4 197 285
Aconcagua	Cabotaje	481,94	15,91	76 675			
	Beneficiados	51 967,00	4,53	2 353 220	52 418,94	4,63	2 429 985
Santiago	Beneficiados	49 537,00	8,38	4 151 900			
	Exportación	2 779,91	27,50	764 474	52 316,91	9,39	4 916 374
O'Higgins	Producción	126 613,00	2,80	3 545 160	126 613,00	2,80	3 545 160
					515 382,21	8,23	42 414 158

Como se ve, el total general asciende á 515 382,21 toneladas de 8,23%, ó sean 42 414 158 kilos finos de cobre.

Si comparamos estas cifras con los totales de años anteriores, tendremos:

AÑOS	TONELADAS	LEY %	COBRE FINO Kgs.
1903	328 501,17	10,55	34 643 436
1905	334 426,48	9,95	33 275 566
1907	345 306,17	9,51	32 843 148
1909	500 531,62	9,217	46 134 927
1911	515 382,21	8,23	42 414 158

Lo que viene á probar lo dicho respecto al aumento constante del tonelaje y á la disminución de la ley media.

Exportación de minerales de cobre

La exportación de minerales en crudo descendió en 1911 en proporción considerable.

Podría esto juzgarse como buen augurio, si se creyese que este hecho significa que cada día se beneficia más en el país, pero no lo es en realidad, si se considera que esta disminución se debe casi exclusivamente á Collahuasi, cuya producción va íntegramente á la exportación y en el año 1911 exportó 20,536 toneladas menos que en 1909, cantidad que es la que ha influido en la disminución general.

El cuadro siguiente da la exportación detallada según los puertos de salida:

Exportación de minerales de cobre

PUERTOS	CANTIDAD kilos	LEY %	COBRE FINO kilos	VALOR $ 18 d
Arica	534 920	37.50	200 595	94 279,65
Iquique	385 844	18.28	70 532	33 150,04
Tocopilla	2 977 082	16,70	497 172	233 670,84
Antofagasta	30 963 799	21,50	6 657 217	3 128 891,96
Mejillones	20 571 645	27,28	5 611 945	2 637 614,15
Taltal	1 249 057	21,20	264 800	124 456,00
Caldera	3 885 711	20,25	786 856	369 822,32
Chañaral	923 039	25,10	231 683	108 891,01
Peña Blanca	780 722	18,90	147 556	69 351,32
Huasco	118 841	26,48	31 469	14 790,13
Valparaíso	2 779 907	27,50	764 474	359 302,58
	65 170 567	23,42	15 264 299	7 174 220,00

A este total se le calcula una ley en oro de 0,3 C. M. ó sean 195 512 gramos finos y una ley en plata de 2 D. M. ó sean 13 034 113 gramos finos valorizados estos últimos nominalmente en 554 487 pesos de 18 d. para efectos de valorizar la producción general de plata fina. Al contenido en oro no se le ha asignado valor comercial.

Comparando con la producción total de minerales de cobre, representa la exportación un 12,70% sobre el tonelaje y 16,92% sobre el contenido fino.

Las cifras comparadas con los años anteriores serían las siguientes:

AÑOS	CANTIDAD toneladas	LEY %	COBRE FINO CONTENIDO kilógramos
1903	17 960,62	19,51	3 505 100
1904	21 898,86	20,57	4 504 114
1905	17 044,74	23,03	3 924 593
1906	20 300,73	20,05	4 071 305
1907	36 430,10	19,54	7 118 692
1908	64 935,42	26,16	16 989 194
1909	77 749,75	24,09	18 726 320
1910	78 499,67	19,39	15 217 568
1911	65 170,56	23,42	15 264 299

Exportación de minerales con oro

La exportación de esta clase de minerales ha sido la siguiente:

EXPORTACIÓN DE MINERALES DE COBRE Y ORO

PROCEDENCIA	CANTIDAD Kgs.	LEYES		CONTENIDO		VALOR $ 18 d.
		COBRE %	ORO CM.	COBRE FINO Kgs.	ORO FINO gramos	
Chañaral	3 489 131	13,47	8,7	469 986	303 555	747 415

Como se ve, el movimiento de esta clase de minerales se ha verificado únicamente por Chañaral, correspondiendo íntegramente al mineral de El Inca, cuya marcha se ha desarrollado en buenas condiciones, como se demuestra comparando con los años anteriores, en que también El Inca fué el principal productor:

AÑOS	CANTIDADES Kgs.	COBRE FINO Kgs.	ORO FINO grs.	VALORES EN PESOS DE 18 PENIQUES
1904	25 321	1 266	3 798	7 016
1905	323 648	55 271	40 093	97 996
1906	1 806 854	281 637	151 868	476 997
1907	3 230 751	512 104	322 662	776 894
1908	2 473 186	357 114	225 182	572 626
1909	3 326 891	495 066	318 356	792 279
1910	2 725 569	408 920	245 022	619 578
1911	3 489 131	469 986	303 555	747 415

Exportación de minerales con plata

PROCEDENCIA	CANTIDAD Kgs.	LEYES		CONTENIDO		VALOR $ 18 d.
		COBRE %	ORO CM.	COBRE FINO Kgs.	ORO FINO gramos	
Coquimbo	12 791	15	22	1 919	28 140	2 104

La producción, como se ve, ha sido de Coquimbo y procede íntegramente del mineral de Condoriaco.

El movimiento tan pequeño experimentado en la exportación de esta clase de minerales se debe principalmente á que el plantel de "Marquesa", de que se habló en la parte relativa á la Metalurgia de la plata, benefició gran parte de la producción de Condoriaco, de manera que no tiene interés comparar las cifras de años anteriores. Baste decir que de año en año va siendo menor la exportación de esta clase de minerales.

Exportación de minerales con oro y plata

La exportación de minerales de cobre, oro y plata se da en el siguiente cuadro:

PROCEDENCIA	CANTIDAD Kgs.	LEYES			CONTENIDO			VALOR $ 18 d.
		COBRE %	ORO CM.	PLATA DM.	COBRE FINO Kgs.	ORO FINO grs.	PLATA FINA grs.	
Arica	236 968	4,00	6,5	29,50	9 479	15 403	668 122	61 613,79
Caldera	19 215	5,91	21,82	8,00	1 136	4 192	15 372	8 525,70
Coquimbo	57 246	5,00	3,00	6,00	2 862	1 717	34 347	5 812,51
	313 429	4,3	6,8	23,86	13 477	21 312	747 841	75 952,00

La producción mayor corresponde á Arica y proviene del Mineral de Choquelimpie; la de Caldera viene de El Inca y la de Coquimbo procede de minerales escogidos de Condoriaco.

Esta clase de minerales complejos está llamada á un buen porvenir, cuando Choquelimpie entre en franca producción, lo que se verificará una vez en marcha el plantel de beneficio que la Sociedad Minas y Fundición de Choquelimpie posee en ese lugar.

No escasean tampoco esta clase de minerales en el resto de la República: Sierra Gorda (Antofagasta), Guanaco (Taltal), Inca de Oro (Chañaral) y en los departamentos de Freirina, Coquimbo, Petorca, y aún en la provincia de Bio-Bio existen faenas de esta especie que, hoy por hoy, sacrifican sus metales nobles en beneficio del cobre que contienen, pero que con planteles bien montados aprovecharían todo su contenido y darían origen á empresas comerciales de primer orden.

Para que se vea la importancia que tienen estos minerales en el país, se da el siguiente cuadro de producción retrospectiva:

Exportación de minerales de oro, plata y cobre

AÑOS	CANTIDAD Kgs.	CONTENIDO FINO			LEYES			VALOR $ 18 d.
		ORO grs.	PLATA grs.	COBRE kilos	ORO CM.	PLATA DM.	COBRE %	
1904	1 152 000	92 160	691 200	57 600	8,00	6,00	5,00	207 821
1905	1 211 288	96 943	727 555	60 780	8,00	6,01	5,02	224 557
1906	1 163 857	92 471	695 547	58 811	7,98	5,98	5,05	221 866
1907	1 168 415	90 192	727 203	64 981	7,72	6,22	5,56	175 612
1908	833 021	58 586	3 409 017	30 080	7,03	41,64	3,61	268 399
1909	778 905	56 159	3 305 854	29 328	7,21	42,44	3,77	250 459
1910	627 448	18 419	2 221 568	27 826	2,94	35,41	4,43	129 474
1911	313 429	21 312	747 841	13 477	6,8	23,86	4,3	75 952

Principales centros productores de minerales de cobre en 1911

Haciendo una recorrida de norte á sur de la República tenemos que las 515 382 toneladas de minerales de cobre producidas en 1911 provinieron principalmente de los siguientes yacimientos y minas mas importantes.

Tacna.—La principal fuente productora de esta provincia es el mineral de *Choquelimpie*, que produce minerales complejos de oro, plata y cobre, en cuyo párrafo se dió la producción total con sus leyes respectivas.

La mina *Descubridora*, de Espada Hermanos, contribuyó también con 204 toneladas de 38% en cobre y buenas leyes en oro y plata.

No hubo otros minerales en explotación durante el año.

Tarapacá.—Aquí es el Mineral de *Collahuasi* el que forma el grueso de la producción, que contribuye en fuerte proporción á la producción total de cobre del país.

La cifra de 1911 marca un notable descenso, como puede verse comparándola con las de años anteriores:

Producción de Collahuasi

AÑOS	CANTIDAD Kgs.	LEY %
1906	2 846 367	30
1907	6 957 118	30
1908	43 597 092	28,82
1909	48 064 568	27,01
1910	41 237 480	25,00
1911	27 528 710	26,12

El mineral de *Pintados*, por la Cía. Minera Nueva Diamantina de Pintados contribuyó también con unas 250 toneladas de 12% de cobre.

Pabellón de Pica, por la Cía. Desengaño de Pabellón de Pica, tuvo también una ligera producción.

ANTOFAGASTA.—Las minas Toldo, Velarde, Carolina y otras de la Cía. de Minas de Cobre de Gatico produjeron aquí unas 21,000 toneladas de 8% que se beneficiaron en el Establecimiento de la misma Compañía.

Otras minas como la Mantos Ossa, Neptuno, Rosario, Pudiera, Bellavista, etc., del mismo mineral de Gatico contribuyeron también con algunas cantidades que se vendieron al Establecimiento de la citada Compañía.

El mineral de *Sierra Gorda*, con sus minas Santa Catalina, Angelita, Pepita, Etna, Luis, Santiaguina, Bella Esperanza y Federico, ayudaron también con regulares cantidades.

Y las minas San Jorge y Andacollo del mineral de *Lomas Bayas* contribuyeron también con 1,500 toneladas de 14%.

La mina *Colorada* de la Phoenix Mining Co. merece especial mención con su producción de 2 178 toneladas de 17,54%.

Y la merecen también las minas Revosadero y Placeres con 2 500 toneladas de 14%.

Pero el principal centro productor ha continuado siendo el mineral de *Chuquicamata* que contribuyó con 22 641 toneladas de 16,5%, siendo la mina principal la Rosario del Llano.

Merecen también especial mención las minas de propiedad de la Cía. de Minas y Fundición de Calama y de la Sociedad Beneficiadora de Tocopilla, cuyos planteles de beneficio estuvieron de pára en el año, dedicando el producto de la explotación de sus minas á la exportación.

Hay también en la provincia un centenar de minas que producen en menor escala, cuya enumeración sería inoficiosa, puesto que sus detalles pueden consultarse en la descripción de la provincia de Antofagasta que va al final.

ATACAMA.—Como puede verse en el Cuadro General de la producción de minerales de cobre, de las provincias del Norte, fué la de Atacama la que contribuyó con mayor tonelaje, aunque de una ley relativamente baja, debido á que en su mayor parte estaban destinadas al beneficio, siendo la exportación solamente de 5 708 toneladas de 20,43%.

Contribuyeron á la producción con regulares cantidades los minerales siguientes:

Ojancos, con sus minas Tránsito (1 036 toneladas de 8%); Santa Elena (240 toneladas de 9,5%); San Ramón y anexas (1 200 toneladas de 8,5%); Santa Rita, Fortuna y San José, con menores cantidades.

Ladrillos, con sus minas Manto Fe y anexas (400 toneladas de 6,5%); Despreciada, Esperanza, Loreto y Hermano.

Punta del Cobre, con sus minas Agustina (1 872 toneladas de 12%); Bateas, (1 191 toneladas de 7,7%); Esmeralda (499 toneladas de 5,37%); Carmen (160 toneladas de 12%); Veta Gruesa (100 toneladas de 8%); Pensamiento, Abundancia, Lastenia, Sofía y Cadena con menores cantidades.

Travesía, con la mina Restauradora, de los señores Igualt y Cía., que produjo 1 120 toneladas de 20%.

Chañarcillito, Caserones, con sus minas Providencia (400 toneladas de 3%); Rosario (2 600 toneladas de 1%), Colorada, Zorraquina y Palo Negro.

Quebrada seca, con sus minas Cerrillos, Cerrillitos y Descubridora.

Quebrada del Rosario, con su mina Adelaida.

Rosario Nuevo, con su mina Verdinegra.

Bodega, con su mina Sonámbula.

Lechuzas, con su mina Tránsito.

Rosario, con su mina Berta Lelia (3 500 toneladas de 10%).

Patacones, con su mina Despreciada (400 toneladas de 11%),

Algarrobo, con sus minas Viuda y anexas (2 287 toneladas de 7,61%; Llanca (161 toneladas de 8,5%); Caupolicán (118 toneladas de 10%); Pax Multa (145 toneladas de 15%); Buena Vista, Emiliana, Fortuna, Descubridera, Virginia, Estaca, Diana, Rincón y Guías con pequeña producción.

El Morado, (Copiapó), con sus minas Descubridora (273 toneladas de 17,38%; y Lepanto (140 toneladas de 20%).

Los Pozos, con sus minas Manto Atacama (4 607 toneladas de 3,5%); Manto Verde (842 toneladas de 5,5%); y San Juan (170 toneladas de 12%).

Amolanas, con su mina Esperanza.

Remolinos, con sus minas El Jardín, Catalina, Las Pirámides, San Pedro, Montaña, Japonesa, Eureka, Eva, Vieja, Tehualda, Doña Inés y San Juan, todas de pequeña producción.

Fraguita, con sus minas Santa Rosa (1 200 toneladas de 15%); Quebradita (1 200 toneladas de 15%); San José (360 toneladas de 16%); Los Verdes (120 toneladas de 10%); Sara, Quebrada Seca, Marquesa, Manto Aracena.

San Juan, con sus minas Santa María (1 800 toneladas de 14%); Rosario (600 toneladas de 15%); Buena Unión (240 toneladas de 22%); Lea, Cuadra y Cerro Blanco, con pequeña producción.

Leoncitos, con sus minas Manto San Pedro y Leoncitos, de poca producción.

El Morado (Freirina), con sus minas San Miguel (101 toneladas de 14%), Suerte, Lechuza, Pancha, Coqueta, El Castillo, San Agustín y Colorada con pequeña producción.

Carrizal, con sus minas Astillas 11 400 toneladas de 4%); Hodar (695 toneladas de 2,30%); Amapola (270 toneladas de 11,86%); Esmeralda, Restauradora, Pique del Llano, Fortuna Alta, Mercedes, Princesa y Mantos, con producción menor de 100 toneladas cada una.

El Orito, con su mina Carmen Alto (250 toneladas de 18%).

El Cobre, con sus minas Bronces (360 toneladas de 20%); Desengaño (192 toneladas de 25%); Gruesa (180 toneladas de 26%).

Cerro Blanco, con sus minas Coquimbana y anexa (4 815 toneladas de 11,43%); Amarilla (1 470 toneladas de 11,65%); Rincones y anexa (315 toneladas de 16,8%): Linderos y otras de menor producción.

Además de las enumeradas, cabe aquí repetir lo mismo que se dijo al final de la provincia de Antofagasta: hay un buen número de pequeñas faenas cuya enumeración sería larga é inoficiosa.

COQUIMBO.—Esta provincia dedicó sus minerales únicamente al beneficio, que, como se vió en el cuadro general, fué de 80 473 toneladas de 5,22%.

Los principales centros productores fueron los siguientes:

Tambillos, con sus minas San Cristóbal y anexas (2 015 toneladas de 4,5%); Las Mojadas (100 toneladas de 6%); Fortunita y otras de menor producción.

Farellón, con su mina Farellón (175 toneladas de 5,6%).

El Cobre con sus minas Peñón (174 toneladas de 7%); Lucero, Fortuna, Flor de María, Codiciada.

Cerro Grande, con su mina Santa Luisa (100 toneladas de 7,5%).

Plazuelas, con sus minas Rosa Amelia (110 toneladas de 10%); y Rosita con menor producción.

El Sauce, con su mina Venus (250 toneladas de 8,6%).

Tamaya, con sus minas Buena Esperanza (400 toneladas de 14,5%); San José (144 toneladas de 16%); Guías (150 toneladas de 12%); Media Estaca (200 toneladas de 12%) Dichosa (197 toneladas de 14%); Brillante, Parra, Carrizal, San Francisco, El Culén, Jardín, Constancia, San Salvador, Primavera, Santa Rosa y otras de menor producción.

San Miguel, con su mina Casualidad (100 toneladas de 18%) y otras de poca producción.

Mollaca, con su mina María Teresa (800 toneladas de 7%) y otras de producción insignificante.

Panulcillo, con sus grupos de minas pertenecientes á la Central Chili Copper Co. Ltd. que produjeron en total 27 526 toneladas de 3,5%.

Nisñiles, perteneciente á la Compañía citada, con una producción de 2 041 toneladas de 4,2%.

Cerro Negro, con sus minas Cocinera (466 toneladas de 5%); Verde (153 toneladas de 6%) é Inagotable con pequeña producción, las tres de propiedad de la Compañía citada.

Incienso, con su grupo de minas de la Sociedad de Minas y Fundición Incienso, que produjeron 1 200 toneladas de 5,5%.

Canelilla, con sus minas Vicente Reyes (560 toneladas de 12%); Juanita (280 toneladas de 8,5%); Bellavista y Anita con menor producción.

Romeral, con su mina Santa Cecilia (1 850 toneladas de 7,5%).

San Lorenzo, con sus minas Famosa (120 toneladas de 15%;) Argentina (120 toneladas de 10%); Esperanza, Desfloradora, y otras de pequeña producción.

Cárcamo, con su mina Abundancia (400 toneladas de 5%)

Andacollo, con la mina Hermosa y otras de propiedad de la Compañía Minera de Andacollo, de cuyos desmontes y relaves se benefició la cantidad de 15 á 18 000 toneladas de 1½ á 2 % de cobre.

Aconcagua.— La producción de minerales de cobre en esta provincia fué de 52 449 toneladas de una ley media de 4,63%.

Hay aquí numerosos yacimientos de baja ley, pero los que principalmente contribuyeron á la producción de 1911, fueron:

Raíces, con un grupo de minas pertenecientes al señor José R. Espinosa, que produjeron 250 toneladas de 11%.

Bella-Vista, con su mina Japonesa (136 toneladas de 14%)

Granallas, con sus minas Rosa y Peñón.

Catemu, con los siguientes grupos de propiedad de la Societé des Mines de Cuivre de Catémou: Los Mantos (27 000 toneladas de 4%); Unión (11 000 toneladas de 2,3%); La Poza (10 790 toneladas de 1%); Salado (2 330 toneladas de 11%); Caracoles (415 toneladas de 5%); Pataguita y Blanca (240 toneladas de 7,3%).

El Durazno, con su mina del mismo nombre y una producción de 300 toneladas de 12%.

Cristóbal Colón, con su grupo d mina pertenecientes al señor Daniel Oliva y una producción de 3 000 toneladas de 6%.

Valparaíso.—La producción de esta provincia fué tan insignificante, que se optó más bien por agregarla á la de Aconcagua, ya que el grueso de ella fue á beneficiarse al establecimiento de fundición de la Sociedad de Catemu.

Las faenas que produjeron fueron las siguietes:

El Soldado, grupo de ciento cincuenta y ocho hectáreas ubicado en la comuna de El Melón, con una producción de 3 600 toneladas de 8%.

El Sauce, grupo ubicado en la misma comuna, con 190 toneladas de 10%.

La Campana, ubicado en Olmué, con 300 toneladas de 15%.

Santiago.— Produjo esta provincia 52 317 toneladas de 9,39%, siendo los principales centros productores los siguientes:

Las Condes, con los siguientes grupos principales: San Vicente (1 000 toneladas de 25%); San Agustín y San Lorenzo (1 863 toneladas de 23%); Disputada y anexas (4 000 toneladas de 25%) todos situados en el asiento de Los Bronces.

El Volcán con las minas de propiedad de la Compañía Minera de Maipo (10 936 toneladas de 6%) y la mina Sonámbula (500 toneladas de 15%).

Naltagua, con su grupo de minas pertenecientes á la Societé des mines de Cuivre de Naltagua, que produjeron al rededor de 33 000 toneladas de 5,6%.

O'Higgins.—La producción de esta provincia queda limitada á la del mineral de El Teniente, que es el único yacimiento que existe en la provincia. Ella fué la siguiente:

El Teniente, con su grupo de 506 hectáreas pertenecientes á la Braden Copper Co. produjo 126 613 toneladas de 2,80%.

En las demás provincias del sur, no hay ningun mineral que en 1911 tuviese producción digna de mencionar.

METALURGIA

Establecimientos de beneficio en trabajo durante el año

Es esta rama de la industria la que principalmente contribuyó á la baja de la producción total de cobre en el año 1911.

Hubo en trabajo durante el año 24 planteles de beneficio, de los cuales 21 son de fundición, 1 de concentración y fundición combinados, 1 de concentración sóla, y 1 de lexiviación.

De los 22 planteles de fundición, 11 obtienen barra y los otros 11 ejes que se venden para su refundición ó se envian al extranjero.

En el año 1909 hubo 30 planteles de fundición en trabajo; en consecuencia, en 1911 paralizaron su faena 8 de ellos, que son Tocopilla, Chorrillos, Tierra Amarilla, Caldera, Paipote, El Orito, Tongoy y Quellón.

De los 11 planteles que obtuvieron barra, 6 de ellos tienen instalación de convertidores y los otros 5 la obtuvieron en hornos de reverbero. En otros términos, examinando las cifras de la producción de barra obtenida por ámbos sistemas, tenemos que:

53,34% de la barra se obtuvo en hornos de reverbero;
46,66% en convertidores.

Si comparamos este porcentaje con los de años anteriores llegaremos al siguiente resultado

AÑOS	BARRA OBTENIDA % en hornos de reverbero	% EN CONVERTIDOR
1903.....	90%	10%
1907.....	71%	29%
1909.....	68,5%	31,5%
1911.....	53,34%	46,66%

Lo que prueba que de día en día se va generalizando más el uso de convertidores, perdiendo terreno los antiguos hornos de reverbero, que son á su vez reemplazados por los modernos hornos de manga.

En los cuadros que más adelante se insertan se puede ver en detalle la marcha de cada uno de los planteles de beneficio.

Resumiendo, diremos aquí que en ellos se ocuparon 2 322 operarios con un jornal medio de $ 4.21 con 278 días de trabajo efectivo al año.

Se consumieron 67 831 toneladas de carbón y 34 295 toneladas de coke, ó sea 102 126 toneladas de combustible en total, sin contar una pequeña cantidad de leña que no vale la pena considerar.

Se beneficiaron 326 688 toneladas de minerales de cobre.

En cuanto á los planteles de concentración sola, únicamente trabajó el de Huamachuco, cuyos datos también se insertan en los cuadros A B y C, que van á continuación.

El establecimiento de la Braden Copper Co. que concentra sus minerales y funde sus concentrados, poco hizo en 1911 porque aún no están definitivamente concluidas sus instalaciones.

Los datos del plantel de lexiviación de la Compañía Minera de Andacollo, pueden verse también en dichos cuadros.

Mayores informaciones sobre cada uno de los establecimientos de beneficio que trabajaron en el año puedeu consultarse en la provincia de su situación, cuyas descripciones se insertan al final.

CUADRO A

ESTABLECIMIENTOS DE BENEFICIO DE COBRE

Operarios, jornales y combustible consumido

	Establecimientos	DUEÑO Ó FIRMA SOCIAL	SITUACIÓN	OPERARIOS			COMBUSTIBLE CONSUMIDO						
							CARBÓN		COKE		LEÑA		
				N.º	JORNAL	DIAS TRABAJO	Tons.	Precio	Tons.	Precio	Tons.	Precio	
1	Gatico	Cía. de Minas de Cobre de Gatico	Gatico	220	4,25	355	5 700	45,00	4 106	59,00	.....	.....	1
2	Huamachuco ...	Cía. Minera Poderosa de Chuquicamata	Calama	12	5,00	280	.....	.....	.....	.....	.....	.....	2
3	Chañaral	Soc. de M. et Usines de Cuivre .	Chañaral	80	4,50	350	3 000	.....	.....	.....	.....	.....	3
4	Caldera.....	Sociedad Industrial de Atacama	Caldera.....	93	4,57	360	2 155	35,25	5 886	47,88	.....	.....	4
5	Astillero	Santiago Vicuña	Huasco	20	3,00	300	1 800	44,00	.....	.....	.....	.....	5
6	Chañarcitos	Soc. de M. y Fundición Carrizal	Carrizal Alto....	78	3,00	360	1 346	47,90	1 564	61,40	.....	.....	6
7	Dulcinea	The Copper M. of Copiapó Ltd.	Puquios	56	4,50	87	1 200	50,00	1 800	65,00	.....	.....	7
8	Labrar.....	Tomás Marambio.....	Freirina	45	3,30	305	1 976	42,50	.....	.....	.....	.....	8
9	Nuevo Porvenir	Sociedad Minera San Juan.....	La Higuera.....	25	2,70	280	230	79,00	1 150	73,00	.....	.....	9
10	Higuera	Sucesión Vicuña	,, ,, ...	18	3,00	200	1 200	53,00	.....	.....	.....	.....	10
11	La Compañía ...	Establecimiento de Fundiciones La Compañía	La Compañía ...	70	3,50	360	5 000	43,00	.....	.....	.....	.....	11
12	Panulcillo.....	Central Chili Copper Co. Ltd....	Panulcillo.....	168	2,80	180	1 825	32,00	5 500	44,00	.....	.....	12
13	Incienso.....	Soc. de M. y Fundición Incienso	,, ...	30	3,50	150	500	50,00	1 800	80,00	.....	.....	13
14	Andacollo	Cía. Minera de Andacollo.....	Andacollo.....	60	3,00	300	.....	.....	.....	.....	.....	.....	14
15	Guayacán.....	Soc. Chilena de Fundiciones.....	Coquimbo	150	3,25	360	23 664	28,15	.....	.....	.....	.....	15
16	Peña Blanca ...	Otto Harnecker.....	Cabildo.....	16	2,50	300	161	70,00	.....	.....	.....	.....	16
17	Peñón	José R. Espinoza.....	Petorca.....	16	3,00	120	.....	.....	70	7,00	.....	.....	17
18	El Hueso.....	,, ,, ,, ...	,, ...	15	2,50	120	.....	.....	.....	.....	80	6,00	18
19	Catemu.....	Soc. de M. de Cuivre de Catémou	Catemu.....	140	4,00	360	2 200	50,00	7 800	60,00	.....	.....	19
20	El Volcán.....	Compañía Minera de Maipo.....	S. José de Maipo	40	3,50	240	.....	.....	1 554	95,00	.....	.....	20
21	Maitenes	Cía. de Lota y Coronel.....	Las Condes.....	50	4,50	360	.....	.....	2 765	.....	.....	.....	21
22	Naltagua.....	Soc. de M. de Cuivre de Naltagua	El Monte.....	100	5,00	280	1 500	50,00	.....	.....	.....	.....	22
23	El Teniente.....	Braden Copper Co	Rancagua.....	500	5,00	360	.....	.....	300	100,00	.....	.....	23
24	Lota	Cía. de Lota y Coronel.....	Lota	320	4,50	350	14 374	20,00	.....	.....	.....	.....	24
				2 322	4,21	278	67 831	45,60	34 295	68,50	80	6,00	

CUADRO B.

MAQUINARIA

	ESTABLECIMIENTOS	CALDERAS		MOTORES						MOLINOS Ó CHANCADORAS	COMPRESORAS	VENTILADORES	TINAS Ó TONELES	HORNOS DE CALCINA	HORNOS DE FUNDICIÓN	CONVERTIDORES	CRIBAS Y MESAS DE CONCENTRACIÓN	
				VAPOR		HIDRÁULICOS		PETRÓLEO										
		N.º	HP.	N.º	HP.	N.º	HP.	N.º	HP.									
1	Gatico	4	700	5	348	.....	.....	1	17	7	4	2	3	.....	2	8	.....	1
2	Huamachuco	.....	.....	.....	.....	1	14	.....	.....	1	.....	1	.....	.....	.....	.....	6	2
3	Chañaral	9	400	5	200	.....	.....	1	12	.....	1	4	.....	.....	3	5	.....	3
4	Caldera	3	565	2	285	.....	.....	1	80	4	1	2	.....	.....	2	8	.....	4
5	Astillero	2	20	1	20	.....	.....	.....	.....	1	.....	.....	.....	6	3	.....	.....	5
6	Chañarcitos	2	60	1	12	.....	.....	.....	.....	.....	.....	1	.....	.....	1	.....	.....	6
7	Dulcinea	5	500	.....	.....	.....	.....	.....	.....	3	.....	1	.....	.....	1	.....	3	7
8	Labrar	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	2	.....	.....	8
9	Nuevo Porvenir	1	50	1	30	.....	.....	1	3	.....	2	.....	.....	1	1	.....	.....	9
10	Higuera	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	3	.....	.....	10
11	La Compañía	2	.....	3	70	2	18	.....	.....	3	.....	.....	.....	2	3	.....	.....	11
12	Panulcillo	4	360	4	250	.....	.....	.....	.....	2	.....	1	.....	.....	1	.....	.....	12
13	Incienso	1	30	1	30	.....	.....	.....	.....	.....	.....	1	.....	.....	1	.....	.....	13
14	Andacollo	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	35	.....	.....	.....	3	14
15	Guayacán	5	320	5	100	.....	.....	.....	.....	2	.....	2	.....	8	12	.....	.....	15
16	Peña Blanca	1	12	.....	.....	.....	.....	.....	.....	1	.....	1	.....	.....	1	.....	.....	16
17	Peñón	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	1	.....	.....	1	.....	.....	17
18	El Hueso	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	1	1	.....	.....	18
19	Catemu	4	320	1	120	2	120	.....	.....	2	1	2	.....	.....	2	6	2	19
20	El Volcán	.....	.....	.....	.....	1	300	.....	.....	1	1	2	.....	.....	2	4	.....	20
21	Maitenes	.....	.....	.....	.....	2	150	.....	.....	2	1	2	.....	1	3	3	.....	21
22	Naltagua	5	800	1	500	.....	.....	.....	.....	2	3	2	.....	.....	2	8	.....	22
23	El Teniente	.....	.....	.....	.....	4	1 000	.....	.....	11	4	2	.....	1	1	.....	37	23
24	Lota	3	60	3	50	.....	.....	.....	.....	1	.....	.....	.....	10	5	.....	.....	24
		51	4 197	33	2 015	12	1 602	4	112	43	18	27	38	30	53	42	51	

CUADRO C.

DATOS DEL BENEFICIO

	ESTABLECIMIENTOS	BENEFICIO: Minerales beneficiados: Cantidad toneladas	Minerales beneficiados: Ley % en cobre	Ejes fundidos: Cantidad toneladas	Ejes fundidos: Ley % en cobre	Fundentes con menos de 2 % Toneladas	PRODUCTOS FINALES: Clase	Cantidad Kgs	Ley %	Cobre fino contenido Kgs	Lugar de venta ó beneficio	
1	Gatico	24 209	8,63	...	...	6 511	Barras	1 886 514	99,00	1 867 649	Europa	1
2	Huamachuco	3 639	5,95	...	...	...	Concentrados	951 080	16,50	156 928	Antofagasta	2
3	Chañaral	22 400	6,00	...	...	...	Ejes y barras	2 080 373	58,33	1 213 482	Guayacán	3
4	Caldera	35 932	7,55	...	...	6 235	,,	5 620 012	45,41	2 552 047	EE. UU., Guayacán y Lota	4
5	Astillero	3 600	12,00	...	...	...	,, y barras	.....	Fino	400 000	Liverpool y Valparaíso	5
6	Chañarcitos	25 371	5,5	...	...	...	,,	4 171 700	34,7	1 447 580	E. Unidos	6
7	Dulcinea	10 500	6,5	...	...	2 250	,,	1 147 000	50,00	573 500	Inglaterra	7
8	Labrar	3 748	14,50	...	...	230	,,	1 074 000	50,00	537 000	Lota	8
9	Nuevo Porvenir	8 444	6,50	...	...	...	,,	1 140 731	42,10	480 248	Guayacán	9
10	Higuera	2 500	8,00	...	...	...	,,	557 070	43,90	244 554	,,	10
11	La Compañía	4 500	8,00	...	...	...	Barras	300 000	96,50	289 500	Europa	11
12	Panulcillo	36 000	5,50	...	...	...	Ejes	3 700 000	46,30	1 713 100	Estados Unidos	12
13	Incienso	1 150	5,50	...	...	...	,,	800 000	60,00	480 000	Guayacán	13
14	Andacollo	18 000	2,00	...	...	...	Precipitados	300 000	75,00	225 000	,,	14
15	Guayacán	21 575	24,13	6 616	45,00	...	Barras	5 324 247	97,5	5 191 141	Europa	15
16	Peña Blanca	1 280	7,30	...	...	...	Ejes	179 000	50,00	89 500	,, y Catemu	16
17	Peñón	520	7,00	...	...	80	,,	90 000	40,00	36 000	,, y El Hueso	17
18	El Hueso	167	14,00	45	40,00	10	Barras	33 000	98,00	32 340	,, y E. Unidos	18
19	Catemu	50 000	4,40	72	49,40	10 660	,,	2 152 000	99,50	2 141 240	,, ,,	19
20	El Volcán	8 955	6,00	...	...	...	,,	400 000	98,00	392 000	,, ,,	20
21	Maitenes	7 582	23,30	...	...	983	,,	1 625 000	98,50	1 600 625	,, ,,	21
22	Naltagua	33 000	5,60	100	42,00	800	,,	1 670 000	99,60	1 663 320	,, ,,	22
23	El Teniente	573	17,00	...	...	...	Ejes	149 000	52,8	78 672	,, ,,	23
24	Lota	3 616	13,71	5 446	46,66	...	Barras	3 151 000	98,00	3 087 980	,, ,,	24
		326 688		12 279		27 759						

Producción de barra

Como se desprende del cuadro C, la producción de barra provino de once planteles, cuyas cifras individuales se consignan en el cuadro siguiente, debiendo advertirse que el establecimiento de la Societé des Mines et Usines de Cuivre de Chañaral produjo sólo una pequeña cantidad de barra, talvez por vía de experimento, pero el grueso de la producción que se le atribuye en el cuadro C es de ejes de 58,33%.

PRODUCCIÓN DE BARRAS DE COBRE

ESTABLECIMIENTOS	CANTIDAD Kgs	LEY %	COBRE FINO Kgs
Gatico	1 886 514	99,0	1 867 648,86
Chañaral	4 759	99,0	4 711,41
Astillero	177 129	95,0	168 272,55
La Compañía	300 000	96,5	289 500,00
Guayacán	5 324 247	97,5	5 191 140,93
El Hueso	33 000	98,0	32 340,00
Catemu	2 152 000	99,5	2 141 240,00
Maitenes	1 625 000	98,5	1 600 625,00
Naltagua	1 670 000	99,6	1 663,320,00
El Volcán	400 000	98,0	392 000,00
Lota	3 151 000	98,0	3 087 980,00
	16 723 649	98,3	16,438 778,65

Para los efectos de la producción general se le calcula á esta barra una ley en oro de 1,5 CM. y 3,5 DM. en plata, ó sean: 250 855 gramos finos de oro y 5 853 277 gramos de plata fina, cantidades que no siempre se pagan especialmente y que en consecuencia no se valorizan, pero sí se determinan, puesto que esta barra se obtiene de minerales que contienen leyes aun más altas en oro y plata.

Valorizando únicamente el cobre al precio medio del año, tendremos para la barra un valor neto de $ 11 934 554 de 18d.

Comparando con años anteriores se tiene:

AÑOS	CANTIDAD Kgs	LEY %	COBRE FINO Kgs	VALOR en $ de 18d.
1903	24 708 710	97,59	24 113 605	18 036 977
1904	26 467 204	97,19	25 724 478	20 379 746
1905	23 659 968	97,16	22 989 266	19 756 073
1906	19 006 766	97,69	18 567 061	20 907 443
1907	17 450 691	97,66	17 042 096	18 672 239
1908	20 793 633	97,73	20 321 964	15 653 447
1909	19 808 367	97,82	19 377 230	14 721 578
1910	18 504 049	97,92	18 119 975	13 322 915
1911	16 723 649	98,3	16 438 779	11 934 554

Se ve, pues, una disminución considerable que queda explicada con las consideraciones hechas oportunamente.

Producción de ejes de cobre

Como ya se dijo al principio de este Capítulo, hubo en 1911 veintidós planteles de fundición en trabajo, de los cuales once obtuvieron barra y los once restantes sólo llegaron á producir ejes.

Pero al hacer la estadística de este producto hay que tomar en cuenta sólo los ejes que van al extranjero, puesto que lo demás entra á agregarse á la barra.

Sólo fueron seis los planteles que enviaron partidas al extranjero y ellos son:

Exportación de ejes de cobre

FIRMAS	BRUTO Kgs	LEY %	FINO Kgs
The Copper Mines of Copiapó, Ltd.	719 645	50	359 822,50
Sociedad Industrial de Atacama	532 000	50	266 000,00
Minas y Fundición de Carrizal	3 739 087	50	1 869 543,50
Centr. Chili Copper Co.	3 489 700	46,3	1 615 731,00
Otto Harnecker	80 000	50	40 000
Braden Copper Co.	149 000	52,8	78 672
	8 709 432	48,56	4 229 769

Si comparamos estas cifras con años anteriores, veremos que la exportación de ejes de cobre va aumentando gradualmente, con una ligera baja en 1911.

AÑOS	CANTIDAD Kgs	LEY %	COBRE FINO Kgs	VALOR $ DE 18d.
1903	2 698 140	54,7	1 476 008	885 605
1904	459 993	47,07	216 501	145 056
1905	2 657 157	49,81	1 323 487	979 380
1906	5 003 575	49,12	2 457 563	2 403 988
1907	5 688 962	49,68	2 826 361	2 678 825
1908	8 816 045	48,91	4 311 597	2 665 429
1909	8 074 286	48,68	3 930 661	2 370 189
1910	9 006 176	49,24	4 434 810	2 717 297
1911	8 709 432	48,56	4 229 769	2 440 577

CAPÍTULO IV

Fierro

ALTOS HORNOS DE CORRAL

El movimiento experimentado por esta sustancia en el año 1911, queda limitado á los datos relativos á la marcha de los Altos Hornos de Corral (Hauts Fourneaux Forges et Acieries du Chili), que, desgraciadamente, no pudo desarrollarse en buenas condiciones por causas que no es del caso analizar aquí.

De manera que los datos que á continuación se dan para el Establecimiento, corresponden á una marcha de sólo cuatro meses, habiéndose paralizado los trabajos el 1.º de Mayo.

Minas

Las minas de «El Tofo», La Higuera, de propiedad de la misma Compañia, ocuparon durante el año, con 270 dias de trabajo, 230 operarios con un jornal medio de $ 3.15, obteniendo una explotación total de 32,140 toneladas de minerales de 68% de ley en fierro. De esta producción se exportó á Europa 28,600 toneladas, cantidad que es la que en el cuadro de producción general se considera como producción neta, puesto que el resto del tonelaje explotado entra á considerarse como producto fundido en lingotes.

La Compañía posee en «El Tofo» instalaciones importantes. Un andarivel de más de 7 kilómetros pone en comunicación el Mineral con un muelle volante situado en la Caleta Cruz Grande, de suerte que el trasporte del mineral se hace rápida y económicamente hasta el mismo vapor, pudiendo cargarse fácilmente 500 toneladas diarias.

Según valorización hecha por la Administración de la Compañía para 1911, sería el siguiente el capital invertido en «El Tofo»:

Valor en propiedades	$ 263 542,00
,, maquinarias	843 653,00
Capital en giro	37 114,00
CAPITAL TOTAL	$ 1 144 309,00

Establecimiento

Como queda dicho, el Establecimiento sólo fundió los cuatro primeros meses del año. Ocupó durante ese tiempo 193 operarios con un jornal medio de $ 5.07. Consumió 41 264 metros cúbicos de leña y ocupó en el beneficio las siguientes materias:

Minerales de 68% de fierro	6 240 toneladas
Caliza	976 ,,
Arena silicatada	787 ,,

Como producto final obtuvo:

4 359 682 kilos de lingotes de fierro, de los cuales se exportaron en dicho año 250 000 kilos.

En cuanto al valor asignado al Establecimiento por la Administración de la Compañia para el año 1911, sería el siguiente:

Valor en propiedades	$ 9 613 698
,, maquinaria	2 070 195
Capital en giro	1 193 951
	$ 12 877 844

Resumen

Reuniendo en un solo cuadro las principales cifras anteriores y avaluando los productos obtenidos en conformidad á las tarifas europeas ($ 48,16 oro la tonelada de lingote y $ 20,00 la tonelada de minerales de 68%), llegaremos al siguiente resumen de la marcha de los Altos Hornos de Corral en el año 1911.

FAENA	CAPITAL en $ m. c.	OPERARIOS			PRODUCTOS			
					OBTENIDOS		VENDIDOS	
		Número	Jornal $ m. c.	Días trabajados	Clase	Cantidad Kgs	Cantidad Toneladas	Valor $ oro 18 d
Minas El Tofo.....	1 144 309	230	3,15	270	Mineral.....	32 140 000	28 600	572 000
Establecimiento de Corral.....	12 877 844	193	5,07	120	Lingotes.....	4 359 682	250	12 040
	14 022 153	423						584 040

CAPÍTULO V

Carbón

DESARROLLO DE LA INDUSTRIA EN 1911

El porvenir de la industria carbonífera se presenta claro y seguro y las esperanzas de aumento de producción que en esta rama se esperaba se han visto realizadas.

Es cierto que aún no se alcanza ni con mucho á cubrir el consumo nacional, pero se puede observar el hecho muy sugestivo de que la importación de carbón extranjero disminuye proporcionalmente al aumento de producción, ó por lo menos permanece estacionaria, lo que hace suponer que en tiempo relativamente corto se llegará á eliminar por completo el tributo crecido que anualmente pagamos al extranjero por el carbón que nos falta, pues hay la absoluta certeza de que nuestros mantos son capaces de una producción mucho mayor.

La aplicación del carbón chileno á todos los usos industriales es ya un problema técnicamente resuelto y en muchos casos con ventajas sobre el inglés ó el australiano.

El Gobierno comienza á preocuparse seriamente del fomento de esta rama de producción, que hasta hoy sólo ha merecido uno que otro estudio sin metodo ni carácter científico.

Los estudios geológicos iniciados en 1911, á fines del año, es de esperar que den resultados prácticos.

La producción detallada en el año 1911 la muestra el cuadro siguiente, pudiendo consultarse mayores detalles sobre cada faena en la descripción de las respectivas provincias.

CUADRO A

PRODUCCIÓN DE CARBÓN EN 1911

MINAS	DUEÑO Ó FIRMA SOCIAL	COMUNA	PRODUCCIÓN BRUTA (toneladas)	PRODUCCIÓN NETA Ó DE VENTA (toneladas)
Cocholhue	Aníbal 2.º Zañartu	Tomé	3 500	3 000
Lirquen	Compañía Carbonífera de Lirquén	Penco	17 200	16 000
Lota	Compañía de Lota y Coronel	Lota	254 590	233 660
Buen Retiro	Compañía de Lota y Coronel	Coronel	41 323	33 315
Playa Negra	Compañía de Lota y Coronel	,,	9 545	8 379
Coronel	Compañía de Lota y Coronel	,,	19 382	17 236
Schwager	Compañía Carbonífera y de fundición Schwager	,,	334 000	291 000
Cantarrana	Sucesión de la Jara	,,	2 500	2 000
Cementerio	Galvarino de la Jara	,,	1 400	1 000
Puchoco	Sucesión Rojas Miranda	Coronel	15 000	10 597
Carampangue	Compañía Carbonífera de Carampangue	Carampangue	19 000	14 020
Colico	Compañía Arauco Ltd.	Carampangue	69 920	61 303
Curanilahue	,, ,, ,,	Lebu	116 472	110 401
Chiflón y Nivel	Compañía Carbonífera Los Ríos de Curanilahue	,,	198 815	169 503
Victoria	Compañía Carbonífera Victoria de Lebu	,,	15 000	10 000
Millaneco	Compañía Nacional Carbonífera	,,	16 000	15 280
Amalia	Sociedad Chilena de Fundiciones	,,	46 000	39 000
Carmela y Zarina	Comunidad Carbonífera de Millahuillín	San José	800	548
Loreto	Agustín Ross	Punta Arenas	7 616	6 616
			1 188 063	1 042 858

La diferencia entre la producción bruta y la neta es de 145 205 toneladas que corresponden al consumo propio de las minas, ó sea un 12,22% de consumo medio.

Como se ve, la cifra total de producción neta pasa ya de un millón de toneladas, que avaluadas á $ 17 oro cada una, representan más de $ 17 000 000 oro que quedan en el país.

Es interesante conocer el detalle individual de la maquinaria, operarios, jornales pagados y explosivos usados en cada faena, todo lo cual se detalla en los dos cuadros siguientes:

CUADRO B

CARBÓN.—Operarios y maquinaria ocupados en las minas

MINAS	OPERARIOS					MAQUINARIA						
	INTERIOR N.º	JORNAL $ m/c	EXTERIOR N.º	JORNAL $ m/c	NÚMERO DE DÍAS DE TRABAJO	Calderas N.º	N.º DE MOTORES á vapor	N.º DE MOTORES hidráulic.	TOTAL HP.	COMPRESORAS DE AIRE	MÁQUINAS DE EXTRACCIÓN	BOMBAS
Cocholhue	15	7,20	.....	.....	280	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Lirquén	150	5,00	50	4,00	240	3	3	.....	450	1	2	4
Lota	1 500	5,75	500	3,50	255	12	4	1	3 473	1	3	18
Buen Retiro	285	5,75	35	3,50	256	4	1	.....	500	1	3	6
Playa Negra	68	5,75	10	3,50	250	2	1	.....	120	.....	1	.....
Coronel	109	5,75	9	3,50	267	2	2	.....	150	.....	2	3
Schwager	1 700	4,50	750	2,80	255	20	20	.....	7 000	8	5	26
Cantarrana	8	4,50	4	2,50	200	1	1	.....	4	.....	1	.....
Cementerio	10	4,50	6	2,50	200	1	1	.....	158	.....	1	.....
Colico	400	4,00	90	2,50	270	8	6	.....	900	1	1	2
Curanilahue	715	5,00	185	3,20	269	5	3	.....	500	1	2	4
Chiflón y Nivel	741	6,48	301	4,18	298	12	9	.....	1 050	2	7	15
Victoria	120	3,40	30	2,50	270	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Millaneco	250	4,50	28	2,20	240	1	3	.....	69	.....	2	2
Amalia	320	3,60	50	2,80	258	10	4	.....	1 420	1	2	3
Loreto	25	5,50	.....	.....	300	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Puchoco	300	3,50	175	4,00	.....	6	.....	.....	250	3	3	20
Totales	6 716		2 223	.....	4 108	87	58	1	16 244	19	35	103
Términos medios	.....	4,98	.....	3,14	256	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Explosivos usados en las minas de carbón

MINA	Pólvora	Dinamita	Otros explosivos
Lota	17 654	...	...
Buen Retiro	5 038	...	...
Playa Negra	1 717	...	...
Coronel	767	...	...
Schwager	16 000	3 000	16 000
Colico	15 600	70	...
Curanilahue	13 100	320	...
Chiflón y Nivel	40 169	2 398	...
Victoria	2 000	...	...
Amalia	9 200	...	...
TOTAL	121 245	5 788	16 000

Producción comparada

El aumento gradual de la producción debe considerarse seguro, ya que así lo demuestra la estadística comparada de años anteriores y ya que las medidas fiscales que, según el resultado de los estudios que se practican, se dictarán próximamente, vendrán á afianzarlo aun más.

Las cifras comparadas son las siguientes:

Producción de carbón en 8 años

AÑOS	Cantidad tons.	Precios por tonelada $ 18 d.	Valor total $ 18 d.
1904	751 628	12,00	9 019 536
1905	793 927	14,00	11 114 978
1906	932 488	14,00	13 054 832
1907	832 612	17,00	14 154 404
1908 (1)	939 836	14,00	13 157 704
1909	898 971	13,00	11 686 623
1910	1 074 174	14,00	15 038 436
1911	1 188 053	17,00	20 197 071

Exportación de carbón

Se considera como tal el consumo de los vapores internacionales, ó sea lo que en términos estadísticos se llama embarcado á Rancho. Viene á ser esto una exportación efectiva, puesto que su valor se percibe en el país y su consumo se hace en travesía á otros países. Otra clase de exportación no ha habido en el año 1911.

Las cifras para los últimos ocho años, valorizando la tonelada al mismo precio asignado al tonelaje de producción, son las siguientes:

Exportación de carbón en 8 años

AÑOS	Cantidad tons.	Valor $ 18 d.
1904	213 262	2 559 144
1905	227 800	3 189 200
1906	251 935	3 527 090
1907	250 005	4 250 085
1908	250 014	3 500 196
1909	250 072	3 250 936
1910	250 000	3 500 000
1911	255 281	4 339 777

Importación de carbón extranjero

Como se dijo en la parte relativa á la marcha de la industria en 1911, la producción no alcanza ni con mucho á abastecer el consumo nacional, pero se nota en cambio el hecho, muy natural por otra parte, que el carbón extranjero pierde terreno á medida que lo va ganando el nacional, como lo demuestra el siguiente cuadro que detalla la importación de carbón en ocho años por puertos y procedencia.

Importación de carbón en 8 años (incluso coke)

TONELADAS

PUERTOS	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
Arica	...	...	...	2 364	2 881	5 375	7 081	7 085
Pisagua	105 805	114 034	98 212	145 636	91 428	70 056	64 204	64 375
Iquique	189 437	437 277	286 249	325 564	323 087	237 094	297 160	263 723
Tocopilla	60 275	95 178	71 322	69 813	68 660	70 381	58 346	18 987
Antofagasta	85 974	136 444	164 295	260 658	340 887	255 907	291 936	350 752
Taltal	49 437	66 111	83 141	100 681	128 902	105 396	70 611	77 647
Caldera	43 477	26 372	29 546	49 156	26 666	40 681	35 153	54 757
Carrizal Bajo	20 246	23 114	7 391	30 313	15 813	14 602	8 458	...
Huasco	...	...	...	...	...	...	...	8 127
Coquimbo	48 293	57 470	39 832	55 880	23 195	61 766	93 051	48 298
Valparaiso	199 750	204 380	240 619	440 957	560 542	410 903	494 414	442 131
Talcahuano	7 308	14 859	15 197	26 204	58 511	44 921	66 971	45 489
Coronel	3 429	3 819	1 500	8 735	155	14 404	5 221	25 410
Valdivia	40	...	46	5 691	513	11 063	421	514
Puerto Montt	...	...	100	1	31	...	46	4
Ancud	...	...	...	...	200	100	...	...
TOTALES	822 471	1 179 058	1 037 450	1 521 653	1 641 471	1 342 649	1 493 073	1 407 299

(1) Desde este año se ha valorizado la producción bruta, que corresponde á la verdadera producción. En los anteriores está valorizada la neta.

Procedencia del carbón importado en 8 años (incluso coke)

TONELADAS

PAÍSES	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911
Gran Bretaña	605 167	782 000	758 208	1 088 702	728 232	867 780	1 039 523	1 105 211
Alemania	20 910	20 178	25 249	51 795	46 989	31 917	15 892	33 718
Francia	.....	278	40	10	7	.....	991	.....
Bélgica	1 692	2 954	5 515	915	.....	2 418	6 789	866
Italia	.....	13 203	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Australia	179 591	357 945	236 802	345 602	956 552	437 235	357 484	256 397
Perú	.....	2 500	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Estados Unidos	15 111	.....	9 536	34 429	9 961	3 299	33 826	8 861
Holanda	.....	.....	2 100	.....	.....	.....	38 558	1 870
Japón	.....	.....	.....	200	.....	.....	10	376

Comparación de la producción y de la importación de carbón

A fin de hacer resaltar aun más la urgencia que hay en concluir una vez por todas con el pesado censo que significa para la Nación el pagar al extranjero un producto que aquí podríamos arrancar de nuestro suelo, se dan á continuación las cifras comparadas de la producción y de la importación, con el valor de esta última.

PRODUCCIÓN É IMPORTACIÓN COMPARADAS

AÑOS	PRODUCCIÓN toneladas	IMPORTACIÓN (incluso coke) CANTIDAD toneladas	IMPORTACIÓN (incluso coke) VALOR $ 18 d
1904	751 628	822 471	16 449 420
1905	793 927	1 179 058	23 581 160
1906	932 488	1 037 450	21 381 844
1907	832 612	1 521 653	38 421 738
1908	939 836	1 641 471	33 679 886
1909	898 971	1 342 649	25 674 442
1910	1 074 174	1 493 073	29 861 460
1911	1 188 063	1 407 299	35 182 475

A primera vista podría creerse ilusoria la afirmación hecha en párrafos anteriores cuando aseguramos que el carbón chileno gana el terreno que el extranjero va perdiendo, pero las cifras del cuadro anterior deben considerarse no sólo por lo que representan en sí mismas sino también por lo que significa la suma de ambas.

En efecto, si sumamos la importación y la producción tendremos el consumo industrial de la República y veremos que éste va aumentando de año en año. Ahora bien, si sobre este consumo anual consideramos con qué porcentaje concurre cada una de las dos ramas de abastecimiento, no quedará duda de que el carbón extranjero va siendo desalojado.

Tomemos para esto los últimos cinco años, que corresponden á los de mayor consumo y tendremos el siguiente cuadro:

AÑOS	CONSUMO toneladas	La producción contribuyó con %	La importación contribuyó con %
1907	2 354 265	35,36	64,64
1908	2 581 307	36,41	63,59
1909	2 241 620	40,10	59,90
1910	2 567 247	41,84	58,16
1911	2 595 362	45,78	54,22

CAPÍTULO VI

Salitre

CIFRAS GENERALES

Como se sabe, la estadística de esta importante rama de la producción minera está encargada especialmente á la Delegación Fiscal de Salitreras, la cual, en virtud de la nueva Ley que reorganizó los servicios estadísticos, deberá hacerlo en lo sucesivo conforme á las instrucciones y formularios que indique la Dirección General del ramo.

De manera que para el año 1911 ha habido que tomar únicamente los datos recogidos por la Delegación, que sólo se interesaba por pedir aquellas cifras generales que diesen á conocer en conjunto la marcha de la industria.

Pero el nuevo formulario que se pondrá en vigencia para 1912 pedirá algunos detalles individuales que permitan apreciar el estado económico de la industria en el año, formulario que es de esperar sea acogido favorablemente por los Administradores y dueños de oficinas.

Los cuadros que más adelante se insertan han sido hechos teniendo á la vista los datos recogidos por la Delegación Fiscal y también por la Asociación Salitrera de Propaganda.

Los tres datos principales relacionados con la industria en 1911 son los siguientes:

Producción	54 804 856	quintales españoles
Exportación	53 250 327	,, ,,
Consumo mundial (incluso Chile)	52 181 477	,, ,,

Si comparamos estas tres cifras con las correspondientes á años anteriores, veremos el extraordinario aumento experimentado en los últimos años:

Producción, exportación y consumo comparados

AÑOS	PRODUCCIÓN Qtls. españoles	EXPORTACIÓN Qtls. españoles	CONSUMO MUNDIAL Qtls. españoles
1903	32 288 678	31 375 782	32 627 481
1904	33 893 292	32 612 840	32 758 627
1905	38 143 578	35 877 467	35 568 227
1906	39 611 824	37 564 460	37 610 894
1907	40 131 212	36 001 837	37 797 401
1908	42 847 267	44 585 667	39 923 489
1909	45 890 448	46 412 135	44 482 737
1910	53 595 983	50 781 331	51 296 789
1911	54 804 856	53 250 327	52 181 477

En cuanto á la provisión visible, es decir, los stocks del salitre en los diversos mercados, han sido para el 31 de Diciembre los siguientes en los años que se indican:

1903	21 963 812	quintales españoles
1904	22 967 275	,, ,,
1905	25 746 728	,, ,,
1906	27 677 244	,, ,,
1907	30 058 721	,, ,,
1908	32 696 347	,, ,,
1909	33 603 707	,, ,,
1910	35 422 011	,, ,,
1911	36 821 738	,, ,,

Si tomamos las cifras de consumo anual anotadas en el cuadro comparativo, veremos que en los últimos nueve años el consumo ha aumentado en 19 553 996 quintales españoles, ó sea á razón de 2 172 666 quintales españoles de aumento anual. Si comparamos ambas cifras con el consumo de 1903, tendremos, en otros términos, que el consumo mundial ha aumentado un 59,93% en nueve años ó sea 6,65% anual.

Haciendo el mismo cálculo con las cifras relativas á la provisión visible, llegaremos á la conclusión de que los stocks han crecido en nueve años en proporción de 66,64% ó sea un 7,40% anual.

Producción de salitre en 1911

El cuadro siguiente detalla mes á mes los principales datos relativos á la producción y marcha de las oficinas salitreras en el año:

Movimiento mensual de la producción de Salitre

MESES	PRODUCCIÓN qq. españoles	OFICINAS EN TRABAJO	OPERARIOS Número	COMBUSTIBLE CONSUMIDO Carbón qq. métricos	COMBUSTIBLE CONSUMIDO Petróleo qq. métricos	ANIMALES OCUPADOS Caballos	ANIMALES OCUPADOS Mulas	ANIMALES OCUPADOS TOTAL
Enero	4 644 074	105	43 206	525 768,86	176 033,69	665	13 494	14 159
Febrero	3 950 281	101	43 450	459 157,75	164 255,30	660	13 449	14 109
Marzo	4 630 659	105	43 901	511 233,76	197 379,56	659	13 427	14 086
Abril	4 701 624	107	44 395	523 841,96	173 009,60	653	13 260	13 913
Mayo	4 557 326	108	45 028	527 274,81	198 149,07	659	13 399	14 058
Junio	4 604 382	107	43 872	547 617,55	117 279,63	648	13 422	14 070
Julio	4 591 030	106	43 555	548 953,09	122 043,27	654	13 511	14 165
Agosto	4 709 082	107	44 348	560 525,68	201 575,30	650	13 543	14 193
Septiembre	4 079 662	108	44 129	488 484,50	99 306,88	655	13 499	14 154
Octubre	4 833 632	110	43 846	589 048,85	114 461,45	674	13 503	14 177
Noviembre	4 698 833	111	43 618	564 338,39	114 210,37	667	13 602	14 269
Diciembre	4 804 271	112	43 180	594 352,83	115 854,58	700	13 803	14 513
Total y términos medios	54 804 856	107,25	43 877	6 440 598,03	1 793 558,70	...	.....	14 155

Comparando la producción mensual y el número de Oficinas en trabajo en los últimos cinco años, tendremos el siguiente cuadro:

PRODUCCIÓN MENSUAL Y NÚMERO DE OFICINAS EN TRABAJO

QUINTALES ESPAÑOLES

MESES	1907	N.º DE OFICINAS	1908	N.º DE OFICINAS	1909	N.º DE OFICINAS	1910	N.º DE OFICINAS	1911	N.º DE OFICINAS
Enero	3 507 433	104	3 604 952	118	3 098 281	91	4 408 287	105	4 644 074	105
Febrero	2 827 710	100	3 457 259	114	2 122 693	74	3 630 758	99	3 950 281	101
Marzo	2 970 822	98	3 291 576	112	2 016 091	66	4 473 543	102	4 630 659	105
Abril	3 106 734	107	3 274 293	111	3 464 317	100	4 532 863	101	4 701 624	107
Mayo	3 229 086	105	3 634 671	118	4 231 795	106	4 710 639	103	4 557 326	108
Junio	3 359 761	110	3 851 764	115	4 283 833	109	4 630 726	102	4 604 382	107
Julio	3 409 474	112	3 736 283	116	4 338 951	113	4 583 137	101	4 591 030	106
Agosto	3 541 138	112	3 789 544	117	4 581 692	113	4 615 632	101	4 709 082	107
Septiembre	3 078 063	114	3 176 023	111	3 912.739	110	3 837 428	98	4 079 662	108
Octubre	3 971 825	118	3 722 414	111	4 583 518	110	4 640 985	100	4 833 632	110
Noviembre	3 797 951	118	3 704 368	106	4 487 745	107	4 681 558	104	4 698 833	111
Diciembre	3 331 215	118	3 603 920	102	4 768 793	108	4 850 427	106	4 804 271	112
	40 131·212		42 847 267		45 890 448		53 595 983		54 804 856	

Producción por Oficinas y Distritos

En cuanto á la producción individual por Oficinas, se detalla en el cuadro siguiente, resumiendo el cual daría para la producción por distritos salitreros las siguientes cantidades:

Producción de Tarapacá	23 366 045	qtls. esp.
,, ,, Tocopilla	7 088 000	,, ,,
,, ,, Antofagasta	14 625 282	,, ,,
,, ,, Aguas Blancas	3 320 706	,, ,,
,, ,, Taltal	6 404 823	,, ,,
TOTAL	54 804 856	,, ,,

Producción de las Oficinas salitreras durante el año de 1911

	NOMBRE DE LAS OFICINAS	SALITRE quintales españoles — PRODUCCIÓN POR OFICINA	SALITRE quintales españoles — PRODUCCION POR DISTRITO
	TARAPACÁ		
1	Abra	178 112	
2	Aguada	312 600	
3	Agua Santa	549 060	
4	Alianza	1 506 350	
5	Amelia y Aurora	300 000	
6	Angela	367 500	
7	Aragón	.....	
8	Argentina	277 010	
9	Aurrerá	223 725	
10	Barcelona	109 120	
11	Buen Retiro	.....	
12	Buenaventura	.....	
13	Cala-Cala	554 507	
14	California	253 285	
15	Camiña	335 500	
16	Carmen Bajo	738 900	
17	Cataluña	.....	
18	Compañía	192 700	
19	Cóndor	.....	
20	Constancia	604 000	
21	Cholita y Y. Bajo	.....	
22	Democracia	.....	
23	Diana	236 000	
24	Elena	.....	
25	Enriqueta	.....	
26	Esmeralda	110 500	
27	Gloria	337 438	
28	Hervatska	181 890	
29	Huáscar	162 900	
30	Iquique	119 550	
31	Jazpampa	416 500	
32	Josefina	306 000	
33	Kerima	187 500	
34	La Granja	637 050	
35	La Hansa	.....	
36	La Palma	621 900	
37	La Patria	.....	
38	La Perla	.....	
39	Lagunas	524 500	
40	Los Pirineos	156 000	
41	Mapocho	154 270	
42	Maroussia	243 420	
43	North Lagunas	586 200	
44	Nueva Palmira	192 600	
45	Pacchia	.....	
46	Pan de Azúcar	400 000	
47	Paposo y Limeñita	.....	
48	Peña Chica	528 200	
49	Peruana	.....	
50	Porvenir	328 700	
51	Primitiva	424 080	
52	Progreso	267 700	
53	Providencia	125 500	
54	Puntilla de Huara	370 000	
55	Puntunchara	463 180	
56	Ramirez	490 900	
57	Recuerdo	159 500	
58	Reducto	137 620	
59	Restauración	59 505	
60	Rosario de Huara	530 526	
61	Sacramento	391 000	
62	San Antonio	311 750	
63	San Donato	340 100	

	NOMBRE DE LAS OFICINAS	SALITRE quintales españoles: PRODUCCIÓN POR OFICINA	PRODUCCIÓN POR DISTRITO
64	San Enrique	.....	
65	San Francisco	146 000	
66	San Jorge	.....	
67	San José	368 560	
68	San Lorenzo	243 290	
69	San Manuel	116 091	
70	San Pablo	392 906	
71	San Patricio	233 500	
72	San Pedro	.....	
73	San Remigio	104 900	
74	Santa Ana	.....	
75	Santa Catalina	352 500	
76	Santa Clara	.....	
77	Santa Elena	142 000	
78	Santa Lucia	477 500	
79	Santa Rita y Carolina	400 000	
80	Santa Rosa de Huara	165 520	
81	Santiago	395 300	
82	Sara	15 000	
83	Sebastopol	149 650	
84	Serena	.....	
85	Slavonia	.....	
86	Sloga	.....	
87	South Lagunas	613 900	
88	Tarapacá	170 480	
89	Tránsito	465 000	
90	Tres Marías	365 000	
91	Trinidad	.....	
92	Unión	204 960	
93	Valparaiso	390 040	
94	Victoria	.....	
95	Virginia	448 200	
96	Vis	.....	
	TOTAL DE TARAPACÁ	.....	23 366 045
	TOCOPILLA		
97	Buena Esperanza	143 000	
98	Empresa	1 125 000	
99	Grutas	797 000	
100	Iberia	381 500	
101	Peregrina	422 600	
102	Prosperidad	1 981 000	
103	Rica Aventura	1 068 000	
104	Santa Fé	667 000	
105	Santa Isabel	502 900	
	TOTAL DE TOCOPILLA	.....	7 088 000
	ANTOFAGASTA		
106	Aconcagua	705 500	
107	Agustín Edwards	891 500	
108	Angamos	.....	
109	Anita	575 533	
110	Aurelia	.....	
111	Ausonia	755 900	
112	Candelaria	405 228	
113	Carmela	423 500	
114	Cecilia	789 000	
115	Celia	.....	
116	Curicó	809 700	
117	Domeyko	1 527 000	
118	Filomena	739 100	
119	Florencia	.....	
120	Francisco Puelma	1 282 500	
121	José Santos Ossa	1 013 600	
122	Lastenia	1 063 000	
123	Leonor	.....	
124	Luisis	868 000	
125	María	1 449 215	
126	Pissis	1 387 000	
127	Riviera	.....	
	TOTAL DE ANTOFAGASTA	.....	14 625 282
	AGUAS BLANCAS		
128	Avanzada	753 000	
129	Bonasort	457 195	
130	Castilla	.....	
131	Cota	567 400	
132	Eugenia	970 000	
133	La Americana	.....	
134	María Teresa	.....	
135	Oriente	170 111	
136	Pampa Rica	403 000	
137	Pepita	.....	
138	Petronila	.....	
139	San Gregorio	.....	
140	Valparaiso	.....	
	TOTAL DE AGUAS BLANCAS	.....	3 320 706
	TALTAL		
141	Alemania	691 000	
142	Alianza	.....	
143	Atacama	.....	
144	Ballena	502 550	
145	Britannia	.....	
146	Chile	1 466 000	
147	Delaware	9 000	
148	Esperanza	.....	
149	Flor de Chile	354 200	
150	Ghyzela	380 000	
151	Lautaro	307 082	
152	Lilita	272 500	
153	Miraflores	124 000	
154	Moreno	685 000	
155	Salinitas	458 000	
156	Santa Catalina	.....	
157	Santa Luisa	1 093 301	
158	Tricolor	32 190	
	TOTAL DE TALTAL	.....	6 404 823
	TOTAL	.....	54 804 856

Exportación de salitre en 1911

Agrupando las oficinas bajo el nombre de sus respectivos propietarios y según la importancia de lo exportado por cada firma, llegaremos al siguiente cuadro:

EXPORTACIÓN POR OFICINAS Y FIRMAS (Quintales españoles)

FIRMA	NOMBRE DE LA OFICINA	EXPORTADO POR CADA OFICINA	TOTAL EXPORTADO POR FIRMAS
Compañía Salitrera H. B. Sloman & Cía	Prosperidad	2 076 653	
	Empresa	1 222 539	
	Rica Aventura	1 191 168	
	Grutas	747 394	
	Buena Esperanza	88 000	5 325 664
Compañía Salitrera El Loa	María	1 673 148	
	Curicó	897 872	
	Luisis	847 000	
	Anita	596 640	
	Candelaria	413 600	
	Angamos	.....	4 428 260
Compañía Salitrera Alemana	Chile	1 494 525	
	Alemania	603 802	
	Moreno	546 705	
	Salinitas	430 425	
	Atacama	.....	3 075 457
Compañía de Salitres de Antofagasta	Francisco Puelma	1 113 999	
	José Santos Ossa	993 007	
	Agustin Edwards	868 374	2 975 380
Compañía Salitrera El Boquete	Domeyko	1 548 843	
	Pissis	1 334 896	2 883 739
Compañía Salitrera Progreso de Antofagasta	Ausonia	772 042	
	Filomena	759 864	
	Aconcagua	607 783	2 139 689
Lautaro Nitrate Cº. Ltd	Santa Luisa	1 045 811	
	Ballena	475 417	
	Lautaro	299 187	
	Santa Catalina	.....	1 820 406
Compañía de Salitres y Ferrocarril de Agua Santa	Agua Santa	563 345	
	Primitiva	433 580	
	Valparaíso	378 135	
	Abra	166 275	
	Elena	.....	
	Democracia	.....	1 541 335
Alianza Cº. Ltd	Alianza	1 335 241	
	Slavonia	.....	
	Bellavista	.....	1 335 241
Pedro Perfetti	Flor de Chile	374 946	
	Tres Marías	340 080	
	California	239 800	
	Maroussia	236 500	
	Tricolor	15 113	1 206 439
Amelia Nitrate Company Ltd	Cecilia	644 828	
	Josefina	297 473	
	Amelia y Aurora	260 032	1 202 333

FIRMA	NOMBRE DE LA OFICINA	EXPORTADO POR CADA OFICINA	TOTAL EXPORTADO POR FIRMAS
Lagunas Syndicate Ltd.	South Lagunas	638 000	1 199 000
	North Lagunas	561 000	
Rosario Nitrate Cº. Ltd.	Rosario de Huara	526 785	1 115 585
	Puntilla de Huara	382 000	
	Argentina	206 800	
Tarapacá y Tocopilla Nitrate Co. Ltd.	Santa Fe	675 050	1 059 393
	Virginia	384 343	
	Cholita y Yungay Bajo	.....	
	Paposo y Lumeñita	.....	
	Santa Ana	.....	
Cia. Salitrera Lastenia	Lastenia	1 045 911	1 045 911
Anglo-Chilian Nitrate Railway Co. Ltd.	Santa Isabel	590 736	1 041 875
	Peregrina	451 139	
Granja & Cía. en liquidación	Cota	478 952	1 019 540
	Bonasort	401 047	
	San Francisco	139 541	
	Aragón	.....	
	Cataluña	.....	
	Pepita	.....	
Aguas Blancas Nte. Co. Ltd.	Eugenia	977 546	977 546
Salpeterwerke Gildemeister A. G.	Peña Chica	521 595	887 326
	San José	365 731	
	La Hansa	.....	
	San Pedro	.....	
	Santa Clara	.....	
Liverpool Nte. Cº. Ltd.	Ramirez	486 612	976 246
	San Donato	324 634	
	Mapocho	165 000	
London Nitrate Cº. Ltd.	Puntunchara	417 950	835 900
	Tránsito	417 950	
Colorado Nte. Cº. Ltd.	Carmen Bajo	717 746	717 746
	Buen Retiro	.....	
	Peruana	.....	
Granja y Astoreca	La Granja	.....	632 400
Suc. José Devéscovi	Constancia	.....	602 060
New Tamarugal Nitrate Co. Ltd.	La Palma	588 180	588 180
	La Patria	.....	
Sociedad Avanzada	Avanzada (Aguas Blancas)	.....	549 690
Cia. Nacional de Salitres La Unión	Porvenir	334 396	539 000
	Unión	204 604	
Ezequiel Ossio	Camiña	.....	528 000
George Jeffery	San Pablo	360 461	650 683
	Tarapacá	147 222	
	Santa Rosa de Huara	143 000	
Moro y Lukinovic	Gloria	316 863	500 340
	Hervatska	183 477	

FIRMA	NOMBRE DE LA OFICINA	EXPORTADO POR CADA OFICINA	TOTAL EXPORTADO POR FIRMAS
Fortuna Nitrate Co.	Carmela (Antofagasta)	.....	490 501
Pablo S. Mimbela	Cala-Cala	.....	481 033
Lagunas Nitrate Co. Ltd	Lagunas	469 518	
	Trinidad	.....	469 518
Salar del Carmen Nitrate Syndicate	Santa Lucia	.....	457 770
Compañia de Salitres y Ferrocarril de Junin	San Antonio	265 342	
	Compañia	171 647	
	Recuerdo	16 331	
	Victoria (Ex-Sloga)	.....	453 320
Santiago Nitrate Co. Ltd	Santiago	.....	330 000
Compañía Salitrera Reducto	Reducto	435 300	
	Huáscar	.....	435 300
Compañía Salitrera Iberia	Iberia (Toco)	.....	397 600
San Sebastián Nte. Co. Ltd	Sacramento	.....	394 150
Santa Rosa Nte. Co. Ltd	Santa Rita y Carolina	.....	375 825
Compañía Stra. Pampa Rica	Pampa Rica (Aguas Blancas)	.....	372 700
New Paccha y Jazpampa Nte. Co. Ltd	Jazpampa	362 341	
	Paccha	.....	362 341
Santa Catalina Nitrate Co. Ltd	Santa Catalina	.....	361 150
Ghyzela Nte. Co. Ltd	Ghyzela (Taltal)	.....	359 053
Angela Nitrate Co. Ltd	Angela	.....	341 000
Cía. Comercial y Salitrera La Aguada	Aguada	.....	323 415
Pan de Azúcar Nte. Co. Ltd	Pan de Azúcar	.....	298 892
San Lorenzo Nitrate Co. Ltd	San Lorenzo	.....	286 000
Gil Galté	Providencia	276 123	
	Los Pirineos	.....	276 123
E. Quiroga y Hno	Progreso	.....	242 000
A. Trujeda & Cia	Diana	.....	233 747
San Patricio Nte. Co	San Patricio	.....	232 000
Andrés E. Bustos	Santa Elena	118 500	
	Esmeralda	99 706	218 206
Compañía Salitrera Aurrerá	Aurrerá	.....	198 000
Compañía Salitrera Oriente	Oriente (Aguas Blancas)	.....	191 500
Compañía Salitrera Keryma	Keryma	.....	179 379
Lilita Nitrate Co. Ltd	Lilita (Taltal)	.....	178 200
Soc. Salitrera Miraflores	Miraflores (Taltal)	.....	157 941
Juan Pellerano	Nueva Palmira	.....	156 009
Hidalgo & Cía.	Sebastopol	.....	149 385
Bokenham & Cía	Iquique	.....	132 030
Pirretas & Vallebona	Barcelona	.....	99 000
Astoreca & Cia.	San Manuel	.....	99 000
Marinkovic y Goich	San Remigio	.....	60 794
Soc. Stra. Restauración	Restauración	.....	44 599
Rojo & Cía	Sara	.....	11 000
Owners of Buenaventura per G. A. Lockett & J. W. Budd	Buenaventura	.....	1 483
Barrenechea Nte. Co. Ltd.	Cóndor	.....	.....
TOTAL DE LA EXPORTACIÓN	.....	.....	53 250 327

Exportación de salitre según su destino

	1908	1909	1910	1911
Reino Unido ó Continente	14 921 552	14 683 092	17 882 451	19 623 630
Puerto Directo del Reino Unido	2 536 204	864 331	1 061 224	1 915 154
Alemania	10 927 232	12 471 858	10 721 573	12 207 924
Francia	2 904 967	1 890 286	1 810 993	1 787 501
Bélgica	1 550 764	1 787 726	2 093 628	1 828 189
Holanda	1 679 009	1 842 809	1 220 576	1 875 327
Italia	273 750	554 853	297 028	246 281
Austria Hungria	168 801	143 466	48 495	.....
Dinamarca	.....	.....	74 570	.....
Suecia	.....	53 800	51 541	.....
España	340 935	192 027	130 700	298 430
Mediterráneo	898 558	369 958	919 053	280 070
Estados Unidos (Costa Oriental)	6 427 356	8 664 319	11 428 321	9 891 332
,, ,, (Costa Occidental)	802 618	1 310 791	1 001 615	1 208 452
Colombia Británica	90 200	213 928	229 416	68 200
Japón	113 374	141 350	369 600	510 530
Islas Sandwich	239 547	318 024	425 412	307 820
Méjico	20 900	28 600	98 960	97 350
Indias Occidentales	11 000	.....	11 000	.....
Isla de Mauricio	26 500	.....	.....	.....
Australia	71 500	91 009	68 200	22 000
China (Hong-Kong)	.....	2 200	14 410	.....
Natal	91 169	165 658	137 647	141 345
Lorenzo Márquez (Delagoa Bay)	168 818	117 400	174 767	113 800
Colonia del Cabo	276 900	213 400	272 630	279 571
Egipto	.....	235 755	154 000	413 261
Argentina	21 769	16 169	11 017	7 924
Brasil	3 269	.....	6 008	8 580
Islas Falkland	9	.....	22	.....
Uruguay	41	.....	.....	.....
Panamá	66	6	.....	.....
Perú	3 236	11 304	21 121	40 324
Bolivia	.....	.....	32	.....
Ecuador	113	383	95	388
Chile	15 510	27 633	45 226	76 944
TOTALES	44 585 667	46 412 135	50 781 331	53 250 327

Exportación de salitre por puertos

Clasificada ya la exportación por oficinas, es interesante también conocer el detalle de su salida por los diversos puertos, siendo las cifras las siguientes:

PUERTOS	Cantidades qq. españoles	Total por provincias qq. españoles
Iquique	11 831 273	
Caleta Buena	5 693 165	
Junín	1 806 961	
Pisagua	2 917 881	
TOTAL DE TARAPACÁ	.....	22 249 280
Tocopilla	7 440 189	
Mejillones	7 694 606	
Antofagasta	6 759 701	
Al frente	21 894 496	22 249 280
Del frente	21 894 496	22 249 280
Caleta Coloso	3 125 436	
Taltal	5 981 115	
TOTAL DE ANTOFAGASTA	.....	31 001 047
		53 250 327

Yodo y Perclorato

Siendo la producción del yodo limitada por la Combinación, puede considerarse como producción real la exportación habida en el año, cifra que se da juntamente con la exportación de perclorato y sus respectivos valores:

Exportación de yodo

437 488 kilos, con un valor de $ 5 140 484 de 18 d.

Exportación de perclorato

153 050 kilos, con un valor de $ 61 220 de 18 d.

CAPÍTULO VII

Borato

Producción

La producción de esta sustancia marca un importante aumento. Dos son los yacimientos que se explotan en la actualidad: Chilcaya, en Arica; y Cebollar, en Ascotan (Antofagasta).

Las cifras correspondientes á cada uno son las siguientes:

	Kilógramos	$ de 18 d.
	—	—
Chilcaya	760 136	106 419
Cebollar	44 798 000	6 271 720
	45 558 136	6 378 139

Como se ve es Cebollar el principal productor.

Este yacimiento está en manos de la Borax Consolidated Limited, sociedad anónima con residencia en Londres, que gira con un capital de £ 2 150 000.

Tiene una extensión de 24 900 hectáreas y ocupó durante el año 950 operarios con un jornal medio de $ 5.

Tiene dos establecimientos de calcinación en Cebollar y en Antofagasta. En el primero trabajaron cinco locomotoras con 150 carros y un andarivel de 12 kilómetros.

Consumió en el año 12 611 toneladas de yareta á $ 20,50 la tonelada y 3 760 toneladas de carbón extranjero que le cuestan $ 41 la tonelada puesta en Antofagasta y $ 74,27 en Cebollar.

Tiene seis calderas y siete motores á vapor, con un total de 438 HP.

El producto que se obtiene es un borato de cal calcinado con 43% de ácido bórico anhidro.

Comparación

En el cuadro siguiente se hace notar el aumento progresivo experimentado en la producción de boratos en los últimos ocho años, aumento que será aun mucho mayor cuando se haya dado el desarrollo que se proyecta á los trabajos de Chilcaya.

Producción de borato en ocho años

1904	1 673 300	$ 254 262
1905	19 612 400	2 745 736
1906	28 996 050	4 059 447
1907	28 374 098	3 972 374
1908	35 039 038	4 905 465
1909	32 218 042	4 510 526
1910	35 192 280	4 926 912
1911	45 558 136	6 378 139

CAPÍTULO VIII

Sal

SALARES

Los principales salares en explotación son los siguientes: Chacalluta y Escritos, en Arica; Lagunas y Punta de Lobos, en Tarapacá.

La producción en 1911 muestra un aumento importante, siendo las cifras correspondientes á cada yacimiento las siguientes:

YACIMIENTOS	KILOS	VALOR $ 18 d.
Chacalluta	1 592 782	79 639
Escritos	180 458	9 023
Lagunas	4 014 800	200 740
Punta de Lobos	16 100 000	805 000
Cía. Salitres de Antofagasta	13 300	665
	21 901 340	1 095 067

Las cifras asignadas á Chacalluta, Escritos y Lagunas corresponden á lo que estos yacimientos han embarcado al cabotaje para el consumo nacional. Se ha adoptado este procedimiento por no haber sido posible reunir los datos individuales dentro de cada yacimiento, que, como se sabe, están en manos de diversos propietarios.

El principal productor es Punta de Lobos, que pertenece á la Compañía Explotadora de las Salinas de Punta de Lobos, sociedad anónima, con residencia en Valparaíso.

Su capital es de $ 900 000, moneda corriente, y sus pertenencias abarcan una estensión de 1 000 hectáreas.

Durante el año 1911 trabajó 300 días con 90 operarios, á $ 6,00 de jornal medio.

Consumió 300 toneladas de carbón extranjero y 750 cajones de parafina. La tonelada del primero le cuesta en el establecimiento $ 50,00 y el cajón de parafina $ 11,00.

El producto obtenido es bastante puro, pudiendo ensayar 99,6% de cloruro de sodio.

Mayores informaciones sobre esta faena podrán verse en la descripción de la provincia de Tarapacá.

Los 13 300 kilos asignados á la Compañía de Salitres de Antofagasta, corresponden á embarques hechos por ella en Antofagasta. Esta sal es bastante pura y la obtiene como producto secundario en el beneficio del salitre.

SALINAS

En cuanto á la producción de sal obtenida por evaporación en salinas de playa, es sensible no haber reunido informaciones completas, porque además de ser la primera vez que este trabajo se emprende, tiene el inconveniente de estar estas faenas en manos de pequeños propietarios, cuyo control se hace difícil porque no pagan una patente especial, puesto que según nuestro Código de Minería el derecho de explotar salinas de playa corresponde al propietario colindante.

Sin embargo, las faenas de esta especie que hoy existen en toda la extensión del litoral son de una importancia tan relativa que no afectan en forma apreciable al grueso de la producción total de sal.

En las playas de Quinteros (Valparaíso), se ha constituido propiedad minera sobre 36 hectáreas para evaporar el agua sobre un terreno aparente, llamado barro salinero.

Con esta base se ha formado la Sociedad Explotadora de las Salinas de San Rafael, con un capital de $ 600 000, moneda corriente.

Durante el año 1911 trabajó 8 meses, con un promedio diario de 20 operarios, á $ 2,40 de jornal medio.

Consumió 90 toneladas de carbón nacional á $ 50,00 la tonelada, y produjo 1 058 000 kilos de sal.

Mayores informaciones sobre esta faena podrán verse en la descripción de la provincia de Valparaiso.

En las playas de Llico (Curicó), existen tambien algunas salinas que, repartidas entre muchos propietarios, que mantienen trabajos de escasa importancia, contribuyeron en el año 1911 con una producción de 261 000 kilos de sal.

Calculando en 500 000 kilos la producción de otras salinas aisladas, cuyos datos no se han reunido con exactitud, tendriamos para las faenas de esta clase una producción total de 1 819 000 kilos, quedando las cifras totales en la siguiente forma:

	PRODUCCION KILOS	VALOR $ 18 d
Sal de salares	21 901 340	1 095 067
Sal de salinas	1 819 000	90 950
	23 720 340	1 186 017

COMPARACION

Y comparando con años anteriores, formariamos el siguiente cuadro:

Producción de sal en 8 años

AÑOS	CANTIDAD qq. métricos	VALOR $ 18 d.
1904	176 740	706 954
1905	121 077	484 309
1906	171 158	855 792
1907	189 818	949 088
1908	162 575	812 873
1909	204 626	1 023 132
1910	233 606	934 424
1911	237 203	1 186 017

CAPÍTULO IX

Sustancias no metálicas

AZUFRE

La producción de esta sustancia está localizada en la provincia de Tacna, cuyo departamento de Arica encierra los ricos yacimientos de Tacora, Palca, Chupiquiña y Santa Elena, únicos explotados por ahora y no en la forma que á su riqueza corresponde.

Nuestra cordillera tiene en toda su extensión volcánica solfataras capaces de surtir por largo tiempo al mundo entero, condenadas por ahora á esperar el auxilio del capital y los medios de transporte consiguientes.

Las faenas establecidas en los yacimientos citados han seguido durante el año su marcha normal, quedando caracterizada por las cifras siguientes:

DUEÑO	YACIMIENTO	CAPITAL	OPERARIOS		Combustible	Producción
			Núm.	Jornal	Yareta (tons).	Kilos
				$ m/c		
Espada Hermanos	La Portada	$ 752 450 oro	80	4,00	2 500	2 362 000
Filomeno Cerda E.	Santa Elena	» 122 000 m/c	38	6,20	no indicado	565 800
Koch, Duran y Cª	Chupiquiña	£ 10 000	40	4,10	1 322	1 192 350
Feliciano Encina	Aguas Calientes	$ 10 000 oro	20	6,00	220	331 200
TOTAL	.....	.....	178	5,10	4 042	4 451 350

De cada una de estas faenas se dan detalles muy completos en la descripción de la provincia de Tacna.

La industria del azufre debía merecer de los Poderes Públicos un momento de estudio que se tradujese en una protección eficaz, por las consideraciones que á la ligera se anotan á continuación:

La producción nacional disminuye y el azufre extranjero vuelve á apoderarse del consumo en forma tal que en 1911 llega á igualar casi á la primera, como lo demuestra el cuadro siguiente:

AÑOS	Producción nacional kilos	Importación kilos
1904	3 594 906	462 180
1905	3 470 380	1 148 240
1906	4 597 712	3 314 380
1907	2 905 101	3 380 735
1908	2 704 722	321 571
1909	4 507 707	193 096
1910	3 822 730	1 400 671
1911	4 451 350	4 013 896

El aumento inusitado de la importación debiera llamar la atención de los Poderes Públicos.

La calidad del azufre es bastante buena: el sublimado para viñas sale casi con un 100% de pureza; y el granulado y en polvo para industrias alcanza á 99,5% de ley (Tacora).

De manera que su uso queda justificado en todos los casos y si la importación aumenta es únicamente debido al mayor consumo.

En consecuencia, si se quieren dictar medidas en favor de la producción de azufre nacional, deberían dirigirse á los siguientes fines:

1.º Impuesto mayor que el actual sobre el azufre que se interna;

2.º Reconocimiento y estudio de las solfataras que hoy no se explotan;

3.º Construcción de los caminos y ramales de ferrocarril que necesiten para abaratar sus fletes; y

4.º Estudio de las mejoras que puedan hacerse en los procedimientos actuales de beneficio.

Toda inversión que se haga con este fin quedará compensada si se considera que la importación de azufre extranjero le cuesta al país al rededor de un millón de pesos, que deberían quedar en nuestro abono, y también si se toma en cuenta que desarrollando la producción y abaratando su costo, podríamos, ademas de cubrir nuestro consumo, abastecer á los países vecinos, ya que nuestros yacimientos son capaces de eso y mucho más.

ÁCIDO SULFÚRICO

Ha seguido su marcha normal la fábrica de Guayacán, de la Sociedad Chilena de Fundiciones, Coquimbo, única productora de esta sustancia.

Su producción en 1911 ha sido de 2 197 351 kilos, con un valor de $ 219 735 oro de 18 d.

Esta cantidad muestra un buen aumento con relación á años anteriores, y no sólo basta para satisfacer el consumo del país sino que alcanzó en el año 1911 para exportar al Perú 25 260 kilos.

Á pesar de esto y del derecho de 25% que pesa sobre el ácido sulfúrico extranjero, se importa todavía una regular cantidad, pero que de año en año va disminuyendo.

Las tres cifras principales que dan idea de la marcha de esta industria se dan en el cuadro siguiente comparadas desde 1903, que fué el primer año de producción de ácido sulfúrico.

Producción de ácido sulfúrico

Años	Producción	Exportación	Importación
1903	1 600 000	.....	441 750
1904	1 730 000	.....	157 325
1905	1 491 000	61 400	113 525
1906	1 664 000	93 212	183 750
1907	1 672 000	59 680	162 580
1908	797 000	46 860	106 255
1909	1 415 000	19 670	85 818
1910	1 646 000	6 524	185 411
1911	2 197 351	25 260	133 050

GUANO

Esta sustancia, como se sabe, no puede exportarse y su explotación constituye un monopolio fiscal.

Los principales yacimientos son los de Punta de Lobos, Chipana y algunos situados en la costa de las provincias del norte.

La producción individual en el año 1911 ha sido la siguiente:

Chipana	11 499 900 Kgs
Punta de Lobos	5 835 400 ,,
Islotes de la costa	505 670 ,,
Total	17 840 970 Kgs.

La producción total del país en los últimos ocho años ha sido la siguiente:

Producción de guano en ocho años

Años	Cantidad Kgs.	Valor en $ 18 d.
1904	2 068 000	133 400
1905	32 300 436	969 013
1906	4 709 070	188 363
1907	7 518 165	300 727
1908	870 800	83 173
1909	10 691 845	425 058
1910	12 683 400	603 096
1911	17 840 970	713 639

Sustancias calcáreas

En conformidad á las prescripciones de nuestro Código de Minería (Art. 2.º, inciso 2.º) la explotación de las sustancias calcáreas cede al dueño del suelo y «no pagan patente mientras no sean transferidas á otra persona como un inmueble separado del suelo.» (Art. 131).

Se comprenderá que en estas condiciones se hace muy difícil el control de esta clase de faenas que, estando situadas dentro de fundos ó terrenos cerrados, no pueden conocerse con exactitud.

Hecha esta observación, no deberá extrañarse que no pretendamos dar á las cifras totales de producción de estas sustancias sino un valor aproximado, ya que por este año han quedado algunas faenas que se han escapado á la esfera del conocimiento de esta Oficina.

Tómese además en cuenta que éste es el primer año que se intenta establecer las cifras de producción de estas sustancias.

Así y todo, creemos que nuestras cifras representan un valor muy cercano al de la precisión matemática.

CALES Y CEMENTOS

a) *Caleras.*—Las faenas principales en explotación durante el año 1911 se detallan en el siguiente cuadro, que muestra las características principales de su trabajo:

Caleras en explotación durante el año 1911

NOMBRE	DUEÑO Ó FIRMA SOCIAL	SITUACIÓN	OPERARIOS			PRODUCCIÓN	
			Núm.	Jornal	Días trabajados	Cantidad	Ley media en carbonato
						Kilos	
.....	J. J. Mac Auliffe.....	Coquimbo	12	$ 4,00	340	1 920 000	...
.....	Juan G. Villalón.....	,, ...	10	3,00	300	300 000	...
Unión.....	Sucesión Salinas.....	,, ...	8	3,00	300	290 000	...
El Melón.....	Soc. Fábrica de Cemento «El Melón»	Calera.....	150	3,50	350	44 071 710	...
La Cruz.....	Fáb. Nacional de Cemento La Cruz.	,, ...	120	3,00	360	2 160 000	80%
.....	Francisco Garnham.....	La Cruz.....	35	3,00	300	2 616 000	...
.....	Calerias Unidas Ltda.....	Calera.....	80	4,00	270	17 800 000	70%
.....	Enrique López M.....	,, ...	50	3,50	250	6 000 000	70%
San Antonio	Sucesión Estefanía	Curimón.....	15	3,50	280	4 636 800	...
Lo Prado	.....	Curacaví.	...	.....	.....	2 000 000	...
Lonquén	.....	Santiago	...	.....	.....	4 000 000	...
	TOTAL	.....	480	3,75	.....	84 794 510	...

Cementos.—Existen en la República tres fábricas de esta clase: Fábrica Nacional de Cementos La Cruz, Sociedad Fábrica de Cementos de El Melón y una de don Enrique López Maquieira, ubicadas todas en la comuna de Calera, departamento de Quillota, provincia de Valparaíso.

Desgraciadamente, los datos suministrados por estas empresas no permiten para este año separar la piedra de cal usada en la fabricación del cemento de la vendida para abono ú otros usos, por lo cual se ha optado por considerar como producción de cada una la explotación bruta de piedra de cal que puede verse en el cuadro anterior.

Sin embargo, anotamos á continuación, con carácter de simple información, los siguientes datos:

La Fábrica de La Cruz produjo 69 000 sacos de cemento Portland de un peso neto de 60 kilos cada uno, á precio de venta de $ 4, y 59 000 sacos de cemento romano, del mismo peso, y á un precio de $ 3.

La fábrica de don Enrique López M., produjo 35 000 sacos de 60 kilos netos y á un precio de $ 3 c/u.

YESO

La producción de esta sustancia que se ha logrado establecer, más ó menos aproximadamente, corresponde á tres yeseras que son hoy día las más importantes del país.

Ellas son las de Vallenar, Mejillones y San José de Maipo.

La producción total es de 4 300 toneladas con un valor de $ 129 000 oro de 18 d.

ARCILLA

La arcilla que hoy día se produce en el país proviene íntegramente de la explotación de las minas de carbón y se destina á usos industriales dentro del país.

La producción ha sido la siguiente:

Minas de la Compañía de Lota y Coronel.....	5 099	toneladas
,, ,, Schwager	5 000	,,
Compañía Carbonífera de Lirquén.....	2 000	,,
TOTAL.....	12 099	

QUINTA PARTE

Estadística Monográfica

Breve relación de las principales faenas en trabajo durante el año 1911

PROVINCIA DE TACNA

Esta provincia cuenta con algunas buenas minas de cobre, pero su principal riqueza es el azufre. Hay también algunos yacimientos de bórax pero que por ahora no tienen trabajo de ninguna especie.

Minas

Cobre.—La Sociedad Minera Compañia Minera de Choquelimpie tiene aqui un importante grupo de minas que es objeto de activa explotación. Tuvo en sus faenas 120 hombres que ganaron un jornal medio de $ 2 oro de 18 d. Cuenta para éstos con más de 60 habitaciones.

La producción en el año 1911 se dió en los capitulos de la estadística que antecede.

Los señores Espada Hermanos poseen también cerca de Pachía, á 103 kilómetros de Arica, el grupo de minas de cobre Descubridora, de 35 hectáreas. Ocupó en el año 20 operarios al interior con $ 5 de jornal medio y 8 al exterior con $ 4,50 de jornal medio. Consumió 650 kilos de dinamita Nobel.

La veta corre al NO. con una potencia muy variable.

Se corrieron en el año 583 metros á un precio de $ 60 el metro de pique y $ 36 el de galería.

Se produjeron 204 toneladas de minerales de 38% de cobre, 64 onzas de plata y 0,250 CM. de oro.

Azufre

Las principales empresas de esta clase son las siguientes:

La Portada, de los señores Espada Hnos., á 17 kilómetros de los yacimientos que posee en Tacora.

Ocupó 80 hombres con un jornal medio de $ 4. Trabajó 280 días efectivos, consumiendo 2 500 toneladas de yareta, que es el combustible de estas regiones.

Produjo 226 000 kilos de azufre ublimado para viñas y 2 136 000 kilos entre granulado y molido para usos industriales con una pureza de 99,5%.

El procedimiento usado en La Portada para la elaboración es el de retortas continuadas de ladrillos refractarios con tubos de transmisión á las cámaras de sublimación.

El acarreo de la materia prima desde los yacimientos á La Portada se hace por medio de llamas y burros, y de ahí á Tacna en mulas.

Es interesante conocer los proyectos de ensanche de esta instalación, llamada á un gran porvenir.

Se está construyendo un nuevo establecimiento para la elaboración del azufre en el kilómetro 106 del Ferrocarril de Arica á La Paz y sobre la linea, con una capacidad suficiente para llenar el consumo del pais, y aun creen poder ir á la exportación, en vista de los precios ofrecidos por algunas firmas extranjeras. Habrá que esperar sin embargo la protección fiscal en el sentido de rebajar la actual tarifa del Ferrocarril que fija al azufre un flete de $ 0,01 oro por kilometro y quintal métrico, que es bastante prohibitivo.

Por su potencia estos yacimientos están llamados á ser de una grande importancia; hasta la fecha los señores Espada Hnos. han trabajado en una sola pertenencia de 16 hectáreas y, á la simple vista, parece que aun no se hubiese principiado á trabajar en ella, á pesar de que lleva ya 14 años de explotación.

La forma en que se presenta el azufre es en mantos de espesor variable pero continuos, con capas de ceniza entre uno y otro. Según cálculos prudenciales se ha avaluado el contenido de esta misma pertenencia en 70 000 000 de quintales de azufre fino.

La materia prima se traerá por medio de un andarivel desde los yacimientos hasta el establecimiento, andarivel que tendrá, según los estudios, quince kilómetros de largo, estando calculado para unas cincuenta toneladas por hora.

Santa Elena, de Filomeno Cerda, con un establecimiento situado á dos kilómetros de los yacimientos de Tacora.

El procedimiento de elaboración y el acarreo de la materia prima se hacen en la misma forma del anterior.

Ocupó en el año 38 operarios con un jornal de $ 6.20 y un trabajo efectivo de 288 días.

El establecimiento tiene capacidad para elaborar una gran cantidad, pero por haber sido el invierno de 1911 demasiado crudo para la región, sólo se produjo 565 800 kilos de azufre puro.

Chupiquiña, de los señores Koch, Duran y Cía., con yacimiento de una estensión de 250 hectáreas.

El establecimiento trabaja con 3 hornos, cada uno con una capacidad de 30 toneladas de caliche, y una sublimadora en la que se beneficia la borra que queda en el horno después del cocimiento del caliche. La ley que da el caliche después del cocimiento es de 51% y la borra produce en la sublimadora el 40%.

Ocupó en el año 40 operarios, con un jornal medio de $ 3,00 oro.

Consumió en el año 1 322 toneladas de yareta.

Produjo 1 053 170 kilos de azufre refinado de 99,67% y 139 180 kilos de azufre molido con 99,82%.

Aguas Calientes, de Feliciano Encina, con un establecimiento á 3 kilómetros de los yacimientos de Tacora y una estensión de 25 hectáreas.

El procedimiento que se emplea para la elaboración del azufre consiste en reducirlo á estado líquido por medio de la combustión en calderos de fierro, depositándolo en seguida en estanques á fin de que se refine por efectos de la densidad.

Ocupó en el año 20 operarios con un jornal de $ 4,00 oro y 290 días de trabajo efectivo.

Consumió en el año 220 toneladas de yareta y produjo 331 000 kilos de azufre de 70%.

PROVINCIA DE TARAPACÁ

DEPARTAMENTO DE IQUIQUE

Minas

Plata.—Existe en este departamento el famoso mineral de Huantajaya, pero que en 1911 estuvo, puede decirse, de pára, pues sólo hubo pequeños trabajos en las siguientes faenas:

Minas San Agustin, de la Compañía Minera Descubridora de Huantajaya, con una extensión de 43 hectáreas. Tuvo ocupados 8 operarios al interior con un jornal medio de $ 4,50, y 3 al exterior con el mismo jornal. Consumió 460 kilos de dinamita Nobel, corriéndose por la veta 331 metros de laboreo, á $ 83,40 el metro. Produjo 59 toneladas de 40 DM. plata.

Mina Peruana, de Vicente Boskovic, 4 hectáreas. Ocupó en el año 5 operarios al interior y 2 al exterior, ambos con un jornal medio de $ 5,00 y un trabajo efectivo de 307 días en el año. Consumió 120 kilos de dinamita Nobel. La veta corre de Oriente á Poniente, con una potencia de un metro. Se corrieron en el año 130 metros de laboreo, á razón de $ 28,00 el metro de pique y 30,00 el de galeria. Produjo en el año 44 toneladas de minerales de 28 DM. de ley en plata.

Grupo Desengaño, de la Compañia Desengaño de Pabellón de Pica, con un total de 18 hectáreas. Ocupó 10 operarios al interior y 4 al exterior, con $ 6.00 de jornal los primeros y $ 5,00 los segundos y un trabajo efectivo de sólo 49 días. La veta corre de Norte á Sur con potencia escasa, y después de correr 20 metros se dió en broceo. Alcanzó á producir en dicho tiempo de trabajo 15 toneladas de minerales de 162 DM. de plata. Se suspendieron los trabajos por falta de capital.

Cobre.—El principal centro productor de esta zona, cuya importancia la hicimos ya notar en el capítulo relativo al cobre, es el mineral de Collahuasi, con sus dos grandes empresas: la Poderosa y la Grande. Sobre la Poderosa no hemos recibido informaciones á tiempo, por lo cual nos limitamos á hablar de la Grande.

La Societé Francaise des Mines de Cuivre Collahuasi la Grande posee en esta zona 312 pertenencias con un total de 1 505 hectáreas. Ocupó en el año 325 operarios al interior, con un jornal medio de $ 7,00 y 275 al exterior, con $ 6,00 de jornal medio, y un trabajo efectivo de 306 días en el año.

Posee seis calderas á vapor con 500 HP.; tres motores á vapor, con 120 HP.; dos bombas á mano y dos á máquina, con capacidad diaria de 20 000 litros; cuatro máquinas de extracción á vapor, con capacidad de 300 toneladas diarias; y tres malacates á sangre.

Consumió en el año seis mil kilos de dinamita.

La veta corre al N. E., con una inclinación de 6 á 7° y una potencia media de 5 metros. La mayor hondura del laboreo es de 250 metros y la mayor extensión horizontal de 3 850 metros en todas las labores. Sus planes están en buen beneficio y se corrieron en el año 480 metros, que cuestan $ 150,00 el metro de pique y $ 70,00 el de galería.

Produjo 22 000 toneladas de 26% de cobre, 7 CM. de oro y 9 DM. de plata.

Grupo Diamantina, de la Compañía Minera Nueva Diamantina de El Pintado, con una extensión de 43 hectáreas. Ocupó 10 operarios en el interior con $ 8,00 de jornal y 4 al exterior con $ 7,00.

Produjo 250 toneladas de minerales de 12% en cobre, 5 CM. en oro y 3 DM. de plata.

Salares

Posee este departamento el salar de Punta de Lobos, el más importante de la República.

Pertenece á la Compañía Explotadora de las Salinas de Punta de Lobos, con un capital de $ 900 000. Posee una extensión de 1 000 hectáreas. Ocupó 90 operarios con un jornal medio de $ 6 00 y 300 días efectivos de trabajo al año.

Consumió 300 toneladas de carbón extranjero y 750 cajones de parafina. Posee dos calderas con 50 HP.; dos motores á vapor con 25 HP. y dos á petróleo con 50 HP. Cuenta además con un andarivel de 16 kilómetros de largo para bajar sus productos á la costa, con una capacidad de 120 toneladas en 10 horas de trabajo normal.

La extracción de la sal se ejecuta por medio de grandes tiros de pólvora de un modo igual al que se emplea para la extracción del caliche en las salitreras, desprendiendo grandes bloques que se rompen en seguida por medio de tiros á barreno y á cuña hasta convertirlos en trozos de distintos tamaños, que no excedan de un peso de 100 kilos, y en estas condiciones es bajada á la costa por medio del andarivel.

El acarreo de la sal se hace con 200 baldes que cargan 250 kilos de peso y al llegar á la estación de término se pesan en una romana automática que suma y da los totales de lo bajado en quintales métricos.

Cuenta también el establecimiento con maquinaria moderna para triturar la sal molida y fina, por medio de un motor de parafina (25 HP.), moliendo un total de 700 quintales métricos en doce horas.

Posee también una instalación de estanques de disolución y evaporación para producir hasta 2 000 quintales métricos de sal granulada mensualmente.

El embarque se ejecuta por dos muelles propios, contando con lanchas que en total permiten embarcar de 250 á 300 toneladas diarias.

Hay también otras faenas de sal, pero ya de menor importancia.

Principia también á ser materia de explotación en esta zona el sulfato de soda, pero que por ahora no vale la pena considerar, y se hará para el año próximo.

PROVINCIA DE ANTOFAGASTA

DEPARTAMENTO DE ANTOFAGASTA

Minas

Plata.—En este departamento está el famoso mineral de Caracoles, que continúa en el mismo estado de postración á que llegó hace años.

Hubo algunos trabajos en la mina Atacameña que ocupó en 1911 quince operarios con un jornal medio de $ 7.

Se compone de una veta caliza que corre al N. O. con fuerte inclinación.

Se corrieron en el año 200 metros de laboreo á $ 100 el metro obteniéndose una producción final de 300 kilos finos de plata.

Cobre.—La Compañía Minera San Luis de Chuquicamata posee en la comuna de Calama de este departamento un grupo de 37 hectáreas que mantuvieron en el año 90 operarios al interior con un jornal de $ 5,50, y 11 al exterior con un jornal de $ 6.

Posee una máquina de extracción á vapor con una capacidad diaria de 120 toneladas.

Se compone de un grupo de vetas y mantos que abren en un criadero cuarzoso; el mineral es de bronce y de color; su veta principal corre al N. O. con una potencia de 1,05 metro; se corrieron en el año 910 metros de laboreo, á $ 165 el metro de pique y $ 60 el metro de galería.

Su producción fué de 3 600 toneladas de minerales de 16,20% de cobre.

La Sociedad Explotadora de Chuquicamata posee también en la misma Comuna un grupo de minas que mantuvieron en el año 24 operarios en trabajo, con un jornal variable de $ 6 á $ 8.

Su maquinaria es deficiente, pues cuenta sólo con un malacate, y la producción del año fué de 2 160 toneladas de minerales de 11,5% de ley en cobre.

En el mineral de Lomas Bayas, comuna de Caracoles, poseen os señores Barnett Hermanos un grupo de minas que abarca 60 hectáreas. Ocuparon en el año 20 operarios al interior con un jornal medio de $ 6 y 30 al exterior con un jornal medio de $ 5 y un trabajo efectivo de 300 dias al año.

Cuentan con maquinaria á vapor, pero no la usan por serles más económico y conveniente un malacate a caballo para la extracción de los minerales que actualmente se explotan.

La veta de las minas Andacollo y San Jorge, que son las que tienen trabajo, corre de Sur á Norte con una potencia mayor de 2 metros.

Se corrieron en el año 50 metros de laboreo á razón de $ 200 el metro de pique y $ 60 el de galería.

Se produjeron en el año 1 500 toneladas de minerales de 14% de ley en cobre.

La mina Santa Catalina, de la Sucesión Pinto, comuna de Caracoles, tuvo también trabajo de alguna importancia.

Ocupó 25 operarios al interior, con un jornal medio de $ 7 y 10 al exterior con un jornal de $ 6, y un trabajo efectivo de 280 días al año. Sólo tiene un malacate á dos caballos. Consumió 1 200 kilos de pólvora, corriéndose en el año 50 metros de laboreo sobre la veta, á razón de $ 140 el metro de pique y $ 90 el de galería.

Produjo en el año 1 400 toneladas de minerales de 10% de cobre.

En el mineral de Mantos Blancos posee la Sociedad Chilena de Fundiciones un grupo de 57 hectáreas divididas en 23 pertenencias.

En estas minas existe una grande abundancia de minerales de 4 á 5% de cobre, que la Sociedad se propone aprovechar por el beneficio de lixiviacion con ácido sulfúrico que ella misma produce en Guayacán.

Por ahora sólo produjeron estas minas 500 toneladas de minerales de 8 % de cobre.

Boratos.—Posee también este departamento, comuna de Calama, las grandes borateras de Ascotán, en cuyos yacimientos la Borax Consolidated Ltd. es dueña de 24 900 hectáreas.

Esta Sociedad tiene su residencia en Londres y gira con un capital de £ 2 150 000.

Ocupó en el año 950 operarios, con un jornal medio minimum de $ 5.

Para la calcinación del borato tiene la Sociedad dos establecimientos: uno en Cebollar y otro en Antofagasta. Cuenta en ellos con 6 calderos á vapor con una fuerza total de 275 HP. y 7 motores á vapor con 173 HP. Consumió 12 611 toneladas de yareta y 3 760 toneladas de carbón extranjero, obteniéndose una producción final de 44 798 toneladas de borato de cal calcinado con 43% de ácido bórico anhidro.

Metalurgia

La Compañia Minera Poderosa de Chuquicamata, tiene en en este departamento, comuna de Calama, un establecimiento de concentración de minerales denominado Huamachuco, en donde se benefician los minerales de sus minas Panizo, Poderosa y San Felipe.

El establecimiento trabajó en el año 280 días, con 12 operarios que ganaron un jornal medio de $ 5. Cuenta el plantel con un motor hidráulico de 14 HP., un molino Krupp, tres cribas para granzas, dos mesas Wilfley y una mesa Ferrari para llampos.

Se beneficiaron en el año 3 639 toneladas de minerales de 5,95% obteniéndose como producto final 951 toneladas de concentrados de 16,50% de ley en cobre.

La Compañía de Minas y Fundición de Calama posee también en esta misma comuna, el establecimiento Chorrillos, para la fundición de minerales de cobre en hornos de manga, que por dificultades económicas no trabajó en el año 1911.

DEPARTAMENTO DE TOCOPILLA

Minas

Cobre.—Mina *La Colorada*, de la Phoenix Mining C.º Tuvo en el año 70 operarios al interior con un jornal medio de $ 4,50, y 16 al exterior, con un jornal medio de $ 5,22 y un trabajo efectivo de 286 dias al año.

Tiene dos calderas á vapor con una fuerza de 22 HP. y una máquina de extracción con una capacidad de 80 toneladas en 12 horas.

La veta corre de sur á norte con una inclinación de 85° y una potencia de un metro. La mayor hondura del laboreo es de 220 metros y la mayor extensión horizontal de 260 metros.

Se corrieron en el año 444 metros á un precio de $ 42,80 el metro de galeria.

Consumió 1 656 kilos de pólvora, obteniéndose una producción final de 2 178 toneladas de 17,54% de ley en cobre.

Mina *Despreciada*, de don Guillermo Lean. Tuvo en trabajo 32 operarios al interior, con un jornal medio de $ 5,50 y 8 al exterior con un jornal de $ 5 y un trabajo efectivo de 313 días al año.

Tiene una caldera á vapor de 40 HP. y dos motores de 42 HP., una máquina de extracción con capacidad de 100 toneladas en 10 horas y un malacate.

La veta corre de N. O. á S. O. con una potencia de 1,50 metros.

La mayor hondura del laboreo es de 260 metros y la mayor extensión horizontal de 150 metros.

Se corrieron en el año, 160 metros sobre la veta á un precio de $ 350 el metro de pique y $ 105 el metro de galería.

Consumió 2 760 kilos de pólvora negra, obteniéndose una produccion final de 1 000 toneladas de 13% de ley en cobre.

Mina *Portezuelo*, del mismo dueño anterior. Tuvo en trabajo 10 operarios al interior, con un jornal medio de $ 5,50, y 4 al exterior con un jornal medio de $ 5 y un trabajo efectivo de 313 días al año.

La veta corre de E. á O. habiéndose corrido sobre ella 80 metros á $ 220 el metro de pique y $ 100 el metro de galería.

Consumió en el año 1 200 kilos de pólvora obteniéndose una produccion final de 250 toneladas de 17%.

Mina *Descubridora del Toco*, de propiedad de la Comunidad Minera Descubridora del Toco. Tuvo en trabajo 14 operarios al interior, con un jornal medio de $ 6,50, y 10 al exterior con un jornal medio de $ 5.

Esta mina tiene encargada una instalación completa de maquinaria que deberá instalarse en 1912.

Se corrieron en el año 65 metros sobre la veta á un precio de $ 120 el metro de pique y $ 70 el de galería obteniéndose una producción de 330 toneladas de 16% en cobre y buenas leyes en oro y plata.

Mina *Toldo, Velarde y Dependencias*, de la Compañía de Minas de Cobre de Gatico. Tuvo en trabajo durante el año 227 operarios al interior, con un jornal medio de $ 6,44, y 123 al exterior, con un jornal medio de $ 3,50 y un trabajo efectivo de 301 días al año.

Tiene 4 calderas á vapor y tres motores con 70 HP; 8 bombas á mano y dos máquinas de extracción con una capacidad diaria de 200 toneladas.

La veta corre N. O. con una inclinación de 75° y una potencia media de 1,20 metro.

La mayor hondura del laboreo es de 430 metros y la mayor extensión horizontal 1 380 metros, presentándose el agua á los 250 metros de hondura.

Se corrieron en el año sobre la veta 1 580 metros de laboreo á un precio de $ 67,50 el metro de pique y $ 68 el de galería.

Se consumió en la faena 6 141 kilos de dinamita Nobel y 16 468 kilos de pólvora nacional, obteniéndose una producción final de 14 830 toneladas de 10% de ley en cobre.

Mina *Carolina*, de la misma Compañía. Tuvo en trabajo 70 operarios al interior con un jornal medio de $ 6,00 y 35 al exterior con un jornal de $ 5,00 y un trabajo efectivo de 314 días al año.

Esta mina cuenta con un andarivel con capacidad para 20 toneladas por hora, de seis kilómetros de largo, yendo de la mina al mar, dond ehay tolvas capaces de recibir 500 toneladas de mineral.

La veta corre de N. O. á S. E. La mayor hondura del laboreo es de 100 metros y la mayor estensión horizontal de 320 metros, habiéndose corrido en el año por la veta 85 metros á razón de $ 65 el metro de pique y $ 40 el metro de galería.

Consumió en el año 2 760 kilos de dinamita y 1 300 kilos de pólvora nacional, obteniéndose una producción final de 6 208 toneladas de 6% de ley en cobre.

La Compañía de Minas y Fundiciones de Huanillos de Cobija, posee también en la comuna de Gatico un grupo de minas con poco trabajo.

Ocupó en el año 14 operarios con un jornal medio de $ 6 y un trabajo efectivo de 320 días al año.

La veta corre de E. á O con una potencia de un metro. La mayor hondura del laboreo es de 90 metros y la mayor extensión horizontal, 500 metros.

Se corrieron en el año por la veta 30 metros, quedando los planes en broceo.

Se consumió 300 kilos de pólvora nacional y 100 kilos de dinamita obteniéndose una producción final de 520 toneladas de minerales de 6% de ley en cobre.

Metalurgia

La Compañía de Minas de Cobre de Gatico, posee en este departamento un establecimiento de fundición de minerales que se surte principalmente de los minerales producidos en las minas de la misma Compañía.

Ocupó en el año 220 operarios, con un jornal medio de $ 4,25 y un trabajo efectivo de 355 días.

Tiene 4 calderas á vapor con 700 HP.; cinco motores á vapor con 348 HP. y uno á petróleo con 17 HP.; cuatro compresoras de aire y dos ventiladores; dos hornos de soplete y 8 convertidores.

Se beneficiaron en el año 24 209 toneladas de 8,63%, consumiéndose 5 700 toneladas de carbón y 4 106 toneladas de coke.

La producción final fué de 1 886 514 kilos de barras de 99% de ley en cobre, 1,9 CM. en oro y 0,9 DM. en plata.

DEPARTAMENTO DE TALTAL

Minas

Plata.—Mina *Esperanza de Cachinal*, de la Compañía de Minas y Beneficiadora de Taltal. Tuvo en trabajo durante el año 60 operarios al interior con un jornal de $ 9, y 26 al exterior con un jornal de $ 5,50.

La veta corre en criadero cuarzoso con una potencia media de un metro, siendo la mayor hondura del laboreo de 135 metros y la mayor extensión horizontal de 170 metros.

Se corrieron en el año 394 metros de laboreo á razón de $ 142,50 el metro de galería.

Consumió en el año 3 477 kilos de pólvora nacional y 120 kilos de dinamita, obteniéndose una producción final de 3 200 toneladas de minerales de 24,4 DM. de ley en plata.

Cobre.—Mina *Estrella de Venus*, del señor Camilo Ocaña. Esta mina, que en un principio se trabajó por oro, hoy tiene una hondura de 270 metros y sus planes se encuentran en beneficio de minerales de cobre, (bronces y de color).

En el año 1911 se hizo la explotación de algunos rasgos que produjeron 319 toneladas de minerales de 25% de ley en cobre y 1 CM. en oro.

Mina *Millonaria*, del señor Juan Milos. Tuvo en trabajo durante el año 7 operarios al interior con un jornal de $ 5, 4 al exterior con un jornal de $ 5 y un trabajo efectivo de 300 días al año, quedando los planes en broceo, después de correr 70 metros sobre la veta.

Consumió 900 kilos de pólvora, obteniéndose una producción de 200 toneladas de minerales de 14% de ley en cobre.

Metalurgia

Plata.—Este departamento es, según se hizo ya notar, el principal productor de plata de la República.

Existe aquí el establecimiento Arturo Prat, de la Compañía de Minas y Beneficiadora de Taltal, que por medio de la amalgamación, beneficia los minerales que producen las minas de propiedad de la misma Compañía, de las cuales la más importante es la Esperanza de Cachinal, cuyos datos se dieron más arriba.

Este establecimiento ocupó en el año 18 operarios, que ganaron un jornal medio de $ 4,75.

El plantel cuenta con dos calderas á vapor con 120 HP.; dos motores á vapor con 55 H P.; tres molinos Krupp y dos ventiladores; el beneficio se hace en ocho barriles.

Consumió en el año 923 toneladas de carbón de Australia, habiéndose beneficiado 3 266 toneladas de minerales con una ley de 24,6 D M. en plata.

Se obtuvieron 7 796 691 gramos de barras de 95% de fino en plata ó sea 7 406 856 gramos de plata fina.

PROVINCIA DE ATACAMA

DEPARTAMENTO DE CHAÑARAL

Metalurgia

Cobre.—La Societé de Mines et Usines de Cuivre de Chañaral, posee en este departamento, Comuna de Chañaral, un establecimiento de fundición de minerales de cobre que beneficia los minerales producidos en las minas Manto Verde, Manto Atacama, Frontón, Progreso, Carmen, y otras de propiedad de la misma Compañía. Tuvo en trabajo durante el año 80 operarios que ganaron un jornal medio de $4,50, con un trabajo efectivo de 350 días al año.

Tiene nueve calderas á vapor con una fuerza de 400 HP. y cinco motores á vapor con 200 HP.; un motor á petróleo con 12 HP., cuatro ventiladores; tres hornos de fundición y cinco convertidores.

Fundió en el año 22 400 toneladas de minerales de 6% de ley en cobre con un consumo de 3 000 toneladas de carbón australiano.

La producción final fué de 2 080 373 kilos de ejes de 58,33% ó sea 1 213 482 kilos de cobre fino que se vendieron al establecimiento de Guayacán. Según los datos suministrados por la Aduana de Chañaral este establecimiento exportó al extranjero 4 759 kilos de barras de 99%.

DEPARTAMENTO DE COPIAPÓ

Minas

Plata.—Mina Elisa de Bordos, de los señores Echeverria Hermanos. Tuvo en trabajo durante el año 4 operarios con un jornal medio de $ 5,00 y un trabajo efectivo de 300 dias.

Los datos suministrados por esta mina son bastante defectuosos, atribuyéndose una producción de 1 800 toneladas de minerales de 12 DM. de ley en plata que pasaron á beneficiarse á la Máquina de Pabellón.

Cobre.—Mina Viuda, de la Comunidad Minera de La Viuda Tuvo en el año en trabajo 37 operarios al interior con un jornal medio de $ 5,00, y 19 al exterior con un jornal medio de $ 3,75 y un trabajo efectivo de 290 dias al año.

Tiene una caldera á vapor con 18 HP. y una máquina de extracción con una capacidad de 60 toneladas en 12 horas.

La veta corre de E. á O. con una inclinación de 40° y una potencia de dos metros. La mayor hondura del laboreo es de 402 metros y la mayor extensión horizontal de 425 metros. Se corrieron en el año 982 metros de laboreo á un precio de $ 34,19 el metro de galería.

Consumió 658 kilos de dinamita y 700 de gelatina, obteniéndose una producción final de 2 287 toneladas de 7,61% de cobre.

Mina Rosario de Chañarcillito, de don Joaquín Santa Cruz. Tuvo en trabajo durante el año 10 operarios con un jornal medio de $ 4,00 y un trabajo efectivo de 280 días al año.

La veta corre de S. á N. con una potencia muy variable. La mayor hondura del laboreo es de 50 metros, haciéndose la explotación al exterior en una labor en forma de cantera.

Consumió 1 400 kilos de pólvora nacional y 160 kilos de dinamita, obteniéndose una producción de 2 600 toneladas de 1% de ley en cobre.

Mina Providencia de Chañarcillito, del mismo dueño anterior Tuvo en trabajo durante el año 4 operarios con un jornal medio de $ 4,00 y un trabajo efectivo de 280 días.

Siendo su veta la continuación de la anterior, el trabajo se hace en la misma forma, habiéndose obtenido una producción de 400 toneladas de 3% de ley en cobre.

Mina Manto Atacama, de la Societé de Mines et Usines de Cuivre de Chañaral. Tuvo en trabajo durante el año 24 operarios al interior con un jornal medio de $ 4,30, y 6 al exterior con un jornal medio de $ 3,85 y trabajo efectivo de 317 dias.

Se compone de un manto ferruginoso de minerales de color con una potencia de 5 metros, siendo la mayor hondura del laboreo 20 metros y de 200 metros su mayor extensión horizontal.

Produjo en el año 4 607 toneladas de 3,50% de cobre.

Mina Manto Verde, del mismo dueño y continuación de la anterior. Tuvo en trabajo 25 operarios al interior con un jornal medio de $ 4,30, y 8 al exterior con un jornal medio de $ 3,85 y un trabajo efectivo de 317 dias.

Su producción fué de 842 toneladas de 5,50% de ley en cobre.

Minas Coquimbana y Serena, de la Sociedad de Minas y Fundición de Carrizal, trabajándose ambas como una sola mina. Tuvo en trabajo 117 operarios al interior con un jornal medio de $ 4,14, y 54 al exterior con un jornal medio de $ 3,34.

La veta corre al N: con 4° al E., con una potencia de 0,65 metros. La mayor hondura del laboreo es de 288,50 metros y la mayor extensión horizontal de 400 metros, habiéndose corrido en el año 281 metros horizontales sobre la veta y 71,80 metros verticales.

Consumió 6 120 kilos de pólvora y 2 175 de dinamita, obteniéndose una producción final de 4 816 toneladas de 11,43% de ley en cobre.

Mina Amarilla, del mismo dueño anterior, y situada también en el Mineral de Cerro Blanco. Tuvo en trabajo 41 operarios al interior con un jornal medio de $ 4,05, y 65 al exterior con un jornal medio de $ 3,67.

Tiene dos calderas con 70 HP.; un motor á vapor con 12 HP. y uno á petróleo con 15 HP.; y dos máquinas de extracción con una capacidad diaria de 250 toneladas.

La veta corre de N. á S. con una inclinación de 70° y una potencia de 1,50 metro. La mayor hondura del laboreo es de 566,40 metros y la mayor extensión horizontal de 430 metros, habiéndose corrido en el año 287,85 metros horizontales y 36,65 metros verticales, á un precio de $ 40,85 metro de pique y $ 35,83 metro de galería.

Consumió 1 208 kilos de dinamita y 154 kilos de pólvora nacional, obteniéndose una producción de 1 470,60 toneladas de minerales de 11,65% de ley en cobre.

Mina Agustina ó Bateas, de la sucesión Salas. Ocupó en el año 90 operarios al interior y 38 al exterior, ambos con un jornal medio de $ 4 y un trabajo efectivo de 240 días.

Tiene dos calderas de 40 HP. y un motor á vapor de 50 HP..

La mina se compone de una serie de filones de minerales de bronce y de color en un criadero calcáreo con una potencia variable hasta 3 metros.

Se corrieron en el año 300 metros de laboreo á un precio medio de $ 60 el metro, obteniéndose una producción de 1 872 toneladas de 12% de lei en cobre.

Mina San Ramón y anexas, de don José Ramón Araya. Ocupó 8 operarios al interior con un jornal medio de $ 5,00. y 8 al exterior con un jornal medio de $ 3,50 y un trabajo efectivo de 300 días.

No tiene más maquinaria que un malacate á caballo.

La veta corre de S. á N. en criadero calcáreo con una poten-

cia hasta de 4 metros, habiéndose corrido en el año 60 metros de laboreo sobre la veta.

Consumió 1 500 kilos de pólvora nacional, obteniéndose una producción de 1 200 toneladas de 8,50% de ley en cobre.

Mina Tránsito y anexas, de la Compañia Minera de Ojancos Nuevo. Ocupó 30 operarios al interior con un jornal medio de $ 5,20, y 10 al exterior con un jornal medio de $ 4,15 y un trabajo efectivo de 308 días.

Tiene dos calderas y dos motores á vapor de 30 HP. y un motor á gasolina de 26 HP.; una bomba y dos máquinas de extracción.

La veta corre de N. á S. en un criadero de cuarzo y fierro, con una potencia variable hasta de 5 metros. La mayor hondura del laboreo es de 400 metros y la mayor extensión horizontal es de 1 200 metros, habiéndose corrido en el año 147,90 metros de laboreo sobre la veta á un precio de $ 200 el metro de pique y $ 100 el de galería.

Consumió 1 000 kilos de dinamita y obtuvo una explotación de 1 036 toneladas de 8% de ley en cobre.

Mina Bateas, de la Sociedad Industrial de Atacama. Se trabajó al pirquén con 14 operarios durante 240 días.

La veta corre de N. á S. con una potencia media de 1,20 metros. La producción del año fué de 1 191 toneladas con una ley media de 7,70% en cobre.

Mina Esmeralda, de la misma Compañía anterior. Se trabajó al pirquén con 6 operarios durante el año.

La veta corre de S. á N. en un criadero ferruginoso, con una potencia de un metro, habiendo quedado los planes en broceo.

Produjo en el año 500 toneladas de 5,37% de lei en cobre.

Oro, Plata y Cobre.—Mina Berta Lelia, de la Comunidad Minera Berta Lelia y anexas. Tuvo en trabajo 45 operararios al interior con un jornal medio de $ 6,50, y 18 al exterior con un jornal medio de $ 4,50 y un trabajo efectivo de 278 días.

No tiene más maquinaria que un malacate á caballo.

La veta corre de S. á N. con una inclinación de 45° y una potencia de dos metros sobre un criadero calcáreo. La mayor hondura del laboreo es de 130 metros y la mayor extensión horizontal de 150 metros, habiéndose corrido en el año 150 metros de laboreo sobre la veta á un precio de $ 50 el metro de pique y $ 35 el metro de galería.

Consumió 2 760 kilos de pólvora nacional y 1 000 kilos de dinamita, obteniéndose una producción final de 3 600 toneladas de 10% de ley en cobre, 1 CM. en oro y 1 DM. en plata.

Mina Restauradora, de Igualt y Co. Ocupó 60 operarios al interior con un jornal medio de $ 5 y 40 al exterior con un jornal medio de $ 4 y un trabajo efectivo de 312 días al año.

Tiene una caldera y 1 motor á vapor de 30 HP.

La veta corre al N. E. con una potencia de un metro en un criadero de fierro.

La mayor hondura del laboreo es de 225 metros y la mayor extensión horizontal de 140 metros habiéndose corrido en el año 500 metros de laboreo sobre la veta á un precio de $ 75 el metro de pique y $ 43 el metro de galería.

Consumió en el año 700 kilos de dinamita, obteniéndose una producción de 1 120 toneladas de minerales de 20% de ley en cobre, 1 CM. en oro y 1.5 DM. en Plata.

Metalurgia

Plata.—Existe en este departamento la máquina Pabellón de los señores Echeverría y Co., hoy en arriendo á los señores Vignola y Ponce.

Beneficia por amalgamación los minerales de plata de la mina Elisa de Bordos.

Tiene una caldera á vapor de 4 HP., 2 molinos y 8 barriles de beneficio.

Benefició en el año 870 toneladas de minerales de 10 DM. de ley en plata, ocupando 10 operarios con un jornal medio de $ 4 y un trabajo efectivo de 150 días.

Consumió 20 toneladas de carbón de Australia.

Su produccion fué de 541 960 gramos de plata en barra de 95% ó sean 514 862 gramos finos de plata.

Cobre.—En la comuna de Caldera, de este departamento, posee la Sociedad Industrial de Atacama un establecimiento de fundición de minerales de cobre, que en 1911 tuvo en trabajo 93 operarios, con un jornal medio de $ 4,57, habiendo trabajado todo el año.

Tiene 3 calderas con 565 HP.; 2 motores á vapor con 285 HP. y uno á petróleo con 80 HP.; 2 ventiladores; 2 hornos de fundición y 8 convertidores.

Consumió en el año 2 154 toneladas de carbón extranjero y 5 886 toneladas de coke, beneficiando 35 932 toneladas de minerales de 7,55% de ley en cobre.

Su producción fué de 5 620 012 kilos de ejes de 45,41%, ó sea 2 552 047 kilos de cobre fino.

En la comuna de Puquios posee «The Copper Mines of Copiapó Ltd.», un establecimiento de fundición de cobre en hornos de manga, que ocupó 56 operarios con un jornal medio de $ 4,50, que hicieron una campaña de 87 días de fundición.

Tiene 5 calderas con 500 HP.; 3 chancadoras; 3 mesas Wilfley de concentración; un ventilador Root y un horno de fundición.

Consumió en el año 1 200 toneladas de carbón australiano y 1 800 toneladas de coke.

Benefició en el año 10 500 toneladas de minerales de 6,5% de ley en cobre y 2 250 toneladas de fundentes sin ley.

Su producción fué de 1 147 toneladas de ejes de 50%, ó sea, 573 500 kilos de cobre fino.

La faena de esta Compañía es bastante completa, teniendo además de lo detallado, 3 grandes estanques para agua, bombas de varios sistemas, 4 molinos á viento, un pozo artesiano con un rendimiento de 200 toneladas diarias, más ó menos.

Posee también una maestranza completa, una máquina para hacer briquetas, un ferrocarril Decauville de 2 kilómetros, un andarivel de 5 kilómetros y una buena dotación de carretas y mulas.

Durante el año 1911 la Compañía trató de implantar el movimiento de su tráfico por la vía de Carrera Pinto, en la línea fiscal que corre de Chañaral á Chulo, cuyo punto está comunicado con el establecimiento por un ramal de 4 kilómetros y un Decauville de dos.

Pero debido á la falta casi absoluta de material rodante y locomotoras no ha sido posible movilizar más que una parte muy pequeña del material, obligando á la Compañía por esta razón á hacer como antes la mayor parte de su transporte por vía de Puquios.

Esta vía grava á los materiales con fuerte gasto de carretonaje en una distancia de más de 5 kilómetros.

DEPARTAMENTO DE FREIRINA

Minas

Cobre.— Mina Astillas, de la Sociedad de Minas y Fundiciones de Carrizal. Ocupó en el año 94 operarios al interior con sueldo de $ 100 mensuales, y 28 al exterior con sueldo de $ 80 mensuales.

Tiene una caldera á vapor con 12 HP., 2 bombas á mano y una á máquina; una máquina de extracción.

La mayor hondura del laboreo es de 350 metros y 500 metros la mayor extensión horizontal, habiéndose corrido en el año 332 metros sobre la veta á un precio medio de $ 27 el metro de galería.

Consumió 747 kilos de dinamita obteniéndose una producción final de 11 400 toneladas de minerales de 4% de ley en cobre.

Minas Santa María, Quebradita, Santa Rosa, Rosario y San José, del señor Tomás Marambio, ubicadas en los minerales de San Juan y Fraguita, comuna de Freirina. Ocuparon 230 operarips al interior con un jornal de $ 2,50 á $ 4, y 90 al exterior con un jornal de $ 1,80 á $ 3.

Consumieron 19 000 kilos de pólvora del país y 296 kilos de dinamita, obteniéndose una producción de 5 160 toneladas de minerales de 15% de ley en cobre, que se beneficiaron en el establecimiento de fundición del mismo dueño.

Metalurgia

Cobre.—En la comuna de Carrizal Alto, cerca de Canto del Agua, la Sociedad de Minas y Fundiciones de Carrizal posee el establecimiento de fundición de Chañarcitos que ocupó en el año 78 operarios con un jornal medio de $ 3.

Tiene 2 calderas con 60 HP. y un motor á vapor de 12 HP.; un ventilador y un horno de manga.

Consumió en el año 1 346 toneladas de carbón de Australia y 1 563 toneladas de coke alemán, beneficiando 25 371 toneladas de minerales de 5,5% de ley en cobre.

Su producción fué de 4 171 700 kilos de ejes de 34,7% de ley, ó sea, 1 447 580 kilos de cobre fino.

En la comuna de Freirina el Sr. Tomás Marambio posee el establecimiento de fundición de Labrar que se abastece de sus propias minas, descritas anteriormente. Ocupo 45 operarios con un jornal medio de $ 3,30 y un trabajo efectivo de 305 días al año.

Tiene dos hornos de reverbero.

Consumió en el año, 1 976 toneladas de carbón de Lota, beneficiando 3 748 toneladas de minerales de 14,5% de ley en cobre.

Su producción fué de 1 074 toneladas de ejes de 50% ó sea, 537 000 kilos de cobre fino.

En la comuna de Huasco el Sr. Santiago Vicuña es dueño del establecimiento El Astillero, que tuvo en trabajo durante el año 20 operarios con un jornal medio de $ 3 y un trabajo efectivo de 300 días.

Tiene dos calderas con 20 HP. y un motor á vapor de la misma fuerza; una chancadora, seis hornos de calcina y tres hornos de reverbero.

Consumió 1 800 toneladas de carbón australiano, beneficiando 3 600 toneladas de minerales de 12% de ley en cobre.

Su producción fué de 400 toneladas de cobre fino en barras y ejes.

DEPARTAMENTO DE VALLENAR

Minas

Cobre.—Mina Carmen Alto, de la Compañía de Minas El Orito. Tuvo en trabajo al interior 20 operarios con un jornal medio de $ 3,50, y 5 al exterior con $ 3 y un trabajo efectivo de 240 días en el año.

Tiene una caldera de 15 HP. y un motor á petróleo de 20 HP.

La veta corre de sur á norte con una potencia de un metro. La mayor hondura del laboreo es de 262 metros, y la mayor extensión horizontal de 200 metros, estando los planes en beneficio con minerales de bronce amarillos. Se corrieron en el año 52 metros sobre la veta a $ 30 el metro de galería.

Consumió 20 quintales de pólvora negra y un poco de dinamita, obteniéndose una producción final de 250 toneladas de minerales de 18% de cobre, 2 CM en oro y 5 DM de plata.

Minas Bronces, Desengaño y Gruesa, de la Sociedad de Minas y Fundición de Carrizal. Tuvieron en trabajo 47 operarios al interior, con un jornal medio de $ 4,50, y 15 al exterior con un jornal medio de $ 3.

Tienen dos calderas con 26 HP.; un motor á vapor con 16 y uno á petróleo con 5 HP.; una bomba movida á máquina con una capacidad diaria de 15 000 litros y una máquina de extracción con una capacidad de 80 toneladas diarias.

Consumieron 89 quintales españoles de pólvora negra y 600 libras de dinamita, obteniéndose una producción total de 732 toneladas de minerales de leyes que fluctuaron entre 20 y 25% de cobre.

PROVINCIA DE COQUIMBO

DEPARTAMENTO DE COQUIMBO

Minas

Cobre.—Mina San Cristóbal, de la Sociedad Minera de Tambillos. Tuvo en trabajo al interior 20 operarios, con un jornal medio de $ 3 y 10 al exterior con un jornal medio de $ 3 y un trabajo efectivo de 300 días.

Tiene una caldera de tres HP. y un motor á vapor de igual fuerza y una máquina de extracción.

Se trata de un yacimiento bastante irregular, en criadero ferruginoso de minerales de baja ley, siendo de 100 metros la mayor hondura del laboreo y 200 metros la mayor extensión horizontal.

La producción del año fué de 2 000 toneladas de 4% de ley en cobre que se vendieron al establecimiento de Panulcillo.

Caleras.—En la comuna de Coquimbo existen varias faenas de esta clase, de las cuales son las principales las siguientes: el Sr. J. J. Mac-Auliffe posee una extensión de tres hectáreas y dos hornos de calcinación.

Tuvo en trabajo doce operarios, con un jornal medio de $ 4 y un trabajo efectivo de 340 días.

Explotó en el año 1 920 toneladas de piedra de cal.

La sucesión Salinas es dueño también de una extensión de 2 hectáreas (Calera Unión).

Tuvo en trabajo 8 operarios con un jornal medio de $ 3 y un trabajo efectivo de 300 días.

Explotó 290 toneladas de piedra de cal.

El Sr. Juan G. Villalón es dueño de tres hectáreas y tuvo en trabajo durante el año 10 operarios con un jornal medio de $ 3 y trabajo efectivo de 300 días.

Explotó 300 toneladas de piedra de cal.

Metalurgia

Cobre.—En la comuna de Coquimbo la Sociedad Chilena de Fundiciones es dueño del establecimiento Guayacán, uno de los planteles más importantes del país.

Tuvo en trabajo 150 operarios con un jornal medio de $ 3,25.

Tiene 5 calderas con 320 HP. y 5 motores horizontales á vapor con 100 HP.; dos chancadoras, dos hornos de calcina y 12 hornos de fundición de reverbero.

Consumió 22 750 toneladas de carbón nacional y 912 de carbón inglés, beneficiando en el año 21 575 toneladas de minerales de una ley media de 24,13% en cobre, de los cuales 17 345 toneladas tenían una ley de 9,5%. Entraron también

al beneficio 6 616 toneladas de ejes de 45% que fueron refundidos.

La producción final fué de 5 324 247 kilos de barras de 97,5% ó sea, 5 191 141 kilos de cobre fino.

La Compañía Minera de Andacollo posee en la comuna de Andacollo un plantel de lixiviación de relaves y desmontes que tuvo en el año 50 á 60 operarios con un jornal medio de $ 3 y trabajo efectivo de 300 días.

La maquinaria de este establecimiento no está claramente descrita en el formulario respectivo, motivo por el cual no se inserta aquí.

La producción final fué de 300 toneladas de precipitados de cobre de una ley media de 75%, que se vendieron á Guayacán.

DEPARTAMENTO DE LA SERENA

Metalurgia

La Sociedad Minera San Juan posee en la comuna de La Higuera el establecimiento de Nuevo Porvenir, de fundición á ejes. Tuvo en trabajo 25 operarios con un jornal medio de $ 2,70 y 280 dias de trabajo efectivo.

Tiene una caldera con 50 HP., un motor á vapor con 30 HP. y uno á petróleo con 3 HP; 2 compresoras, un horno de calcina y un horno de fundición.

Consumió 230 toneladas de carbón de Lebu y 1 150 toneladas de coke inglés, beneficiando 8 444 toneladas de minerales de 6,5% de cobre.

La producción final fué de 1 140 731 kilógramos de ejes de 42,1%, ó sea, 480 248 kilos de cobre fino.

La Sociedad Establecimiento Fundiciones La Compañía posee en la comuna de este nombre un plantel de fundición á barra, que tuvo ocupados á 70 operarios con un jornal medio de $ 3,50 y un trabajo efectivo de 360 días.

Tiene dos calderas, 3 motores á vapor con 70 HP., 2 motores hidráulicos con 18 HP., 3 chancadoras, 2 hornos de calcina y 3 hornos de fundición de reverbero.

Consumió 5 000 toneladas de carbón australiano, beneficiando 4 500 toneladas de minerales de 8% de ley en cobre.

La producción fué de 300 000 kilos de barras de 96,5% ó sea 289 500 kilos de cobre fino.

La Sucesión Félix Vicuña posee también en la comuna La Higuera, el establecimiento Higuera de fundición á ejes.

Tuvo en trabajo durante el año 18 operarios con un jornal medio de $ 3.

Tiene 3 hornos de fundición de reverbero.

Consumió durante ocho meses de trabajo 1 200 toneladas de carbón inglés, beneficiando 2 500 toneladas de minerales de 8% de cobre.

La producción fué de 557 070 kilos de ejes de 43,9% ó sea 244 554 kilos de cobre fino.

DEPARTAMENTO DE ELQUI

Metalurgia

La firma C. Naranjo H. y Cia. posee en la comuna de Vicuña un establecimiento de beneficio de minerales de plata, que se alimenta principalmente de las minas de Condoriaco.

Tuvo ocupados durante el año 35 operarios con un jornal medio de $ 4,45 y un trabajo efectivo de 295 dias.

Tiene el plantel 4 motores hidráulicos con 105 HP.; 2 trapiches, 2 molinos de bolas, 20 pisones; una instalación para cianurar, 1 horno de calcina y uno de fundición.

Consumió en el año 20 toneladas de coke, beneficiando 331 toneladas de minerales de 14 DM. de ley en plata y 1,5 CM. en oro.

La producción final fué de 548 410 kilos de barras de 92% de plata ó sea 504 537 kilos de plata fina. Contenían también estas barras 1,20% de ley en oro ó sean 6 581 gramos finos.

DEPARTAMENTO DE OVALLE

Minas

Oro.—La mina Cueca, de la Sociedad Aurífera de Hornillos, mantuvo ligeros trabajos durante el año, ocupando 12 operarios al interior con un jornal medio de $ 2, y 8 al exterior con jornal de $ 1,70 y un trabajo efectivo de 100 dias.

Tiene un motor á petróleo de 30 HP. y una instalación de amalgamar sistema Elspass.

La veta córre de Sur á Norte con ligera inclinación vertical y una potencia media de un metro, siendo la mayor extensión horizontal de 40 metros, y la mayor hondura del laboreo 82 metros. Se corrieron en el año 20 metros por la veta, á un precio de $ 20 el metro de pique y $ 15 el de galería.

Consumió en el año 200 kilos de pólvora nacional, explotando minerales de 2 CM. de ley en oro.

La producción final fué de 4 000 gramos de oro fino.

Cobre.—Grupo de minas Panulcillo (75 hectáreas) perteneciente á la Central Chili Copper Co. Ltd. Ocupó en el año 185 operarios al interior con un jornal medio de $ 3,35, y 85 al exterior con un jornal medio de $ 3,80 y un trabajo efectivo de 294 días.

Tiene cuatro calderas con 220 HP.; un motor á vapor de 120 HP. y uno á petróleo de tres HP.; seis bombas á máquina con una capacidad total de 1 000 000 de litros diarios; cuatro máquinas de extracción con una capacidad diaria de 100 toneladas.

La veta corre al NO. en un criadero calizo con inclinación vertical y potencia muy variable. La mayor hondura del laboreo es de 260 metros y la mayor extensión horizontal 1 300 metros. Se corrieron en el año por la veta 644 metros á un precio de $ 80 el metro de pique y $ 70 el de galeria, estando los planes con agua.

Consumió en el año 11 900 kilos de dinamita y 7 100 kilos de pólvora nacional, explotándose 27 256 toneladas de minerales de 3,5% de ley en cobre.

Grupo Ñisñiles, 20 hectáreas, de la misma Compañía anterior. Ocupó 25 operarios al interior y 3 al exterior, todos con un jornal medio de $ 2,75 y un trabajo efectivo de 300 días.

Se explotan dos vetas principales, una cuarzosa y la otra ferruginosa, con una potencia variable entre dos y seis metros. La mayor hondura del laboreo es de 200 metros y la mayor extensión horizontal de 480 metros. Se corrieron en el año 83 metros por la veta á un precio de $ 150 el metro de pique y $ 125 el de galería, quedando los planes en poco beneficio.

Consumió 70 kilos de dinamita y 1 282 kilos de pólvora nacional, explotándose 2 041 toneladas de 4,2% de ley en cobre.

Grupo Incienso (35 hectáreas), de la Sociedad de Minas y Fundición Incienso. Ocupó 150 operarios al interior y 50 al exterior con un jornal de $ 3 y un trabajo de 300 dias al año.

Tiene una caldera de 30 HP, seis bombas á mano, cuatro á máquina con una capacidad diaria de 30 000 litros; y una máquina de extracción á vapor con una capacidad diaria de 30 toneladas.

La veta corre al Poniente con una potencia de 3 á 5 metros, siendo de 100 metros la mayor hondura del laboreo y de 700

metros la mayor extensión horizontal Se corrió en el año 500 metros á un precio de $ 200 el metro de pique y $ 40 el de galería.

Consumió 5 quintales de dinamita Nobel y 40 quintales de pólvora nacional, explotándose 1 200 toneladas de minerales de 5,5% de ley en cobre.

Mina Santa Cecilia, de Alvarez y Waters. Ocupó 55 operarios con un jornal medio de $ 2,25 y un trabajo efectivo de 260 dias.

Consta de varias vetas, siendo de 85 metros la mayor hondura del laboreo y de 400 metros la mayor extensión horizontal. Se corrieron en el año 280 metros por la veta á un precio de $ 40 el metro de pique y $ 25 el metro de galería.

Consumió 1 150 kilos de pólvora nacional, obteniéndose una produceión de 1 850 toneladas de 7,5% de ley en cobre.

Mina Maria Teresa, de Alberto Rojas y otros. Ocupó 15 operarios con un jornal medio de $ 2,50 y un trabajo efectivo de 300 días.

Consta de un manto que corre de N. á S. con una inclinación de 30° y una potencia media de 10 metros.

La mayor hondura del laboreo es de 35 metros y la mayor extensión horizontal es de 50 metros.

Se corrieron en el año 30 metros por la veta á un precio de $ 70 el metro de pique y $ 50 el de galería.

Consumió 600 kilos de pólvora nacional, explotando 800 toneladas de minerales de 7% de ley en cobre.

Metalurgia

Cobre.—La Central Chili Copper Co. Ltd. posee en la comuna de Sotaquí un establecimiento de fundición que ocupó en el año 168 operarios con un jornal medio de $ 2,80, haciéndose una campaña de 180 días de fundición.

Tiene 4 calderas con 360 HP., 4 motores á vapor con 250 HP., 2 chancadoras, un ventilador y un horno de fundición.

Consumió 1 825 toneladas de carbón australiano y 5 500 de coke alemán, beneficiando 36 000 toneladas de minerales de 5,5% de ley en cobre.

Su producción fué de 3 700 toneladas de ejes de 46,3% de ley en cobre, ó sea, 1 713 100 kilos de cobre fino.

La Sociedad de Minas y Fundición Incienso posee también en la misma comuna de Sotaquí un establecimiento de fundición que se alimenta de sus propias minas.

Ocupó 30 operarios con un jornal medio de $ 3,50 y un trabajo efectivo de 150 días al año.

Tiene una caldera de 30 HP., un motor á vapor de igual fuerza; un ventilador y un horno de fundición.

Consumió 500 toneladas de carbón inglès y 1 800 toneladas de coke, beneficiándose 1 150 toneladas de minerales de 5,5 % de cobre.

La producción fué de 800 toneladas de ejes de 60% y algo de barras.

PROVINCIA DE ACONCAGUA

DEPARTAMENTO DE PETORCA

Minas

Oro.—La Compañía Minera Las Vacas, posee en la comuna de Los Vilos un grupo de 67 hectáreas. Tuvo en trabajo 40 operarios al interior con un jornal medio de $ 4, y 20 al exterior con un jornal medio de $ 3 y un trabajo de 360 dias al año.

Tiene una caldera de 60 HP.; una bomba á mano y 4 á vapor que extraen 10 metros cúbicos de agua en 24 horas; una máquina de extracción con una capacidad de 50 toneladas en 12 horas.

La veta corre al NO. en un criadero cuarzoso, con una inclinación de 20° y una potencia hasta de 5 metros.

La mayor hondura del laboreo es de 250 metros, y la mayor extensión horizontal de 500 metros, encontrándose agua á los 100 metros verticales.

Se corrieron en el año 66 metros por la veta á un precio de $ 80 el metro de pique y de galería.

Consumió 460 kilos de pólvora nacional y 470 kilos de dinamita, explotándose 416 toneladas de minerales de 7,14 CM. de ley en oro que pasaron á beneficiarse al establecimiento de amalgamación que posee la misma Compañía.

Cobre.—Grupo Raices, de propiedad del señor José Ramón Espinosa. Tuvo en trabajo 15 operarios al interior con un jornal medio de $ 4, y 15 al exterior con un jornal medio de $ 2,50 y un trabajo efectivo de 200 días.

Tiene un malacate á caballo y 4 bombas á mano.

La veta corre de S. á N. con una inclinación de 45°, estando los planes en regular beneficio.

Se corrieron en el año 50 metros por la veta á un precio de $ 65 el metro de pique y $ 30 el de galería.

La producción fué de 250 toneladas de minerales de 11% de cobre que se beneficiaron en los establecimientos El Hueso y El Peñón, de propiedad del mismo dueño.

Metalurgia

Cobre.—El señor José Ramón Espinosa posee en la comuna de Petorca el establecimiento El Peñón, de fundición á eje.

Ocupó 16 operarios con un jornal medio de $ 3 y un trabajo efectivo de 120 dias.

Tiene un ventilador y un horno de fundición.

Consumió 70 toneladas de coke, beneficiando 520 toneladas de minerales de 7% de ley.

La producción final fué de 90 toneladas de ejes de 40% de cobre, de los cuales 45 toneladas pasaron á refundirse al establecimiento El Hueso y las otras 45 directamente á Europa.

Establecimiento El Hueso, de propiedad del mismo dueño anterior.

Ocupó 15 operarios con un jornal medio de $ 2,50 y un trabajo de 120 días.

Este plantel tiene un horno de fundición que trabaja á leña, consumiendo 80 toneladas en el año.

Se beneficiaron 167 toneladas de minerales de 14% de ley en cobre y se refundieron 45 toneladas de ejes del establecimiento El Peñón.

La producción final fué de 33 000 kilos de barras de 98% ó sea, 32 340 kilos de cobre fino.

DEPARTAMENTO DE LIGUA

Metalurgia

Cobre.—En la comuna de Cabildo continúa en marcha el antiguo establecimiento de fundición de Peña Blanca, del señor Otto Harnecker.

Ocupó 16 operarios con un jornal medio de $ 2,50 y un trabajo efectivo de 300 días.

Tiene una caldera con 12 HP., una chancadora, un ventilador y un horno de fundición á soplete.

Consumió 161 toneladas de coke, beneficiando 1 280 toneladas de minerales de 7,3% de cobre.

La producción fué de 179 000 kilos de ejes de 50%.

La baja del precio del cobre, la carestía de los víveres y la escasez de trabajadores (todos prefieren prestar sus servicios en la construcción del Ferrocarril Longitudinal) han sido causa que los trabajos en 1911 decayeran un tanto en esta zona. A pesar de esto, el establecimiento de Peña Blanca sólo fundió 100 toneladas menos que en 1910.

En cambio la ley de los minerales ha aumentado casi 2,5%, se ha producido más ejes que en 1910 y de mejor ley.

DEPARTAMENTO DE PUTAENDO

Minas

Cobre.—La Société de Mines de Cuivre de Catémou posee en la Comuna de Las Máquinas (Catemu) un importante grupo de minas de más de 300 hectáreas, cuya explotación da vida y actividad á la región.

Ocupó en el año 503 operarios al interior con jornal medio de $ 4,50, y 155 al exterior con jornal medio de $ 3,90.

La producción fué de 41 077 toneladas de minerales de 4% de ley en cobre y 12 000 toneladas de fundentes sin ley que pasaron íntegramente á fundirse en el establecimiento que posee allí mismo la Compañía.

Metalurgia

Cobre.—El único plantel en trabajo en esta zona es el de la Sociedad arriba nombrada, que ocupó en el año 140 operarios con un jornal medio de $ 4 y un trabajo efectivo de 360 días.

Tiene 4 calderas con 320 HP., un motor á vapor con 120 HP. y dos hidráulicos con 120 HP.; una chancadora, un molino y una instalación completa de concentración; 2 ventiladores, 2 hornos de fundición y seis convertidores.

Consumió 2 200 toneladas de carbón y 7 800 toneladas de coke, beneficiando en el año 50 000 toneladas de minerales de 4,4% de cobre y 10 660 toneladas de fundentes.

Refundió también 72 toneladas de ejes comprados de 49,4% de ley.

La producción fué de 2 152 toneladas de barras de 99,5%, ó sea, 2 141 240 kilos de cobre fino.

DEPARTAMENTO DE LOS ANDES

Minas

Cobre.—El señor Daniel Oliva posee en la comuna de Los Andes el grupo Cristóbal Colón, de 40 hectáreas.

Ocupó en el año 69 operarios al interior con un jornal medio de $ 5, y 9 al exterior con un jornal medio de $ 4 y un trabajo efectivo de 300 días.

La producción total fué de 3 000 toneladas de minerales de 6% de cobre.

La Société de Mines de Cuivre de Catémou posee también en este departamento, comuna de Rinconada, el grupo Caracoles, de 30 hectáreas, que ocupó en el año 15 operarios al interior con jornal medio de $ 4,50, y 2 al exterior con jornal medio de $ 4 y un trabajo efectivo de 160 días.

La producción fué de 520 toneladas de minerales de 6% que se beneficiaron en el Establecimiento de la Compañía.

Cal.—La Sucesión Serafín Estefanía es dueño en la Comuna de Curimón de una extensión de 23 hectáreas de esta sustancia. Ocupó en el año 15 operarios con un jornal medio de $ 3,50 y 280 días de trabajo efectivo.

Consumió 1 250 toneladas de coke, obteniendo una explotación total de 4 636 800 kilos de cal viva que se calcinaron en dos horno de sistema común.

PROVINCIA DE VALPARAISO

DEPARTAMENTO DE QUILLOTA

Minas

Cobre.—La Société de Mines de Cuivre de Catémou es dueño en la Comuna El Melón del grupo El Soldado, de 158 hectáreas.

Ocupó 55 operarios con jornal medio de $ 4,00 y 280 días de trabajo efectivo.

La producción fué de 3 600 toneladas de mineral de 8% de ley en cobre.

Caleras.—La Sociedad Fábrica de Cemento El Melón posee en este departamento una instalación muy importante.

Su capital es de £ 140 000 y es dueño de 500 hectáreas.

Ocupó 150 operarios con un jornal medio de $ 3,50 y 350 días de trabajo efectivo.

La Sociedad Calerías Unidas Ltda. posee en la comuna de Calera una instalación muy bien montada y es dueño de 50 hectáreas.

Su capital es de 100 000 pesos.

Ocupó 80 operarios con jornal medio de $ 4,00 y 270 días de trabajo efectivo.

Consumió 4 800 toneladas de carbón nacional.

Su producción fué de 17 800 toneladas de piedra de cal de 70% de ley en carbonato.

El señor Enrique López Maquieira tiene en la comuna de Calera una fábrica de cemento que se alimenta de las caleras de propiedad del mismo dueño.

Tuvo en trabajo 50 operarios con un jornal de $ 3,50 y un trabajo efectivo de 250 días.

Consumió 300 toneladas de coke y explotó 6 000 toneladas de piedra de cal con ley de 70% en carbonato.

La Fábrica Nacional de Cementos de la Cruz, dueño también de una fábrica de cemento, tuvo en trabajo 120 operarios con un jornal medio de $ 3,00 y 360 días de trabajo efectivo.

Consumió 1 344 toneladas de coke y explotó 2 600 toneladas de piedras de cal de 80% de ley.

Salinas.—La Sociedad Explotadora de las Salinas de San Rafael es dueño en la comuna de Quinteros de una extensión de 36 hectáreas de terrenos salinosos.

El procedimiento empleado es el de llevar el agua del mar (que se extrae por tres bombas centrífugas) por medio de una cañería de loza vidriada hasta un gran depósito de dos cuadras cuadradas. De este depósito nacen 16 pequeñas cañerías con llaves de cemento que desparraman el agua ya más concentrada en cuadriláteros hechos del mismo barro salinero y pasando por estos cuadros hasta el número de nueve, el agua, con la acción del sol y el viento que la evapora, aumenta su concentración hasta obtener una gran pureza.

PROVINCIA DE SANTIAGO

DEPARTAMENTO DE SANTIAGO

Minas

Cobre.—La Compañía Minera San Francisco de Las Condes es dueño de la mina San Vicente, del Mineral de Los Bronces.

Tuvo en trabajo al interior 30 operarios con un jornal medio de $ 3,00 y 20 al exterior con un jornal medio de $ 7.

La producción fué de 1 000 toneladas de minerales de 25% de ley en cobre.

La Comunidad Elguin posee las principales minas de Las Condes, Mineral de Los Bronces, y ellas son la San Agustín, la San Lorenzo y la Santo Domingo.

Ocupó 150 operarios al interior con un jornal medio de $ 8,00 y 15 al exterior con un jornal medio de $ 5,00 y un trabajo efectivo de 290 días.

No tiene maquinaria de ninguna especie.

Consumió 1 587 kilos de dinamita y 920 kilos de pólvora.

Se trata aquí, como en toda la zona, de un gran yacimiento irregular de bronces amarillos de una potencia media de 8 metros siendo la mayor hondura del laboreo de 140 metros y de 90 metros la mayor extensión horizontal. Se corrieron en el año 80 metros por la veta á un precio de $ 150 el metro de pique y de galería.

La producción fué de 1 863 toneladas de minerales de 23% de cobre.

La sucesión Pérez posee también en el Mineral de Los Bronces un grupo de gran importancia, cuya mina jefe es la Disputada.

Tuvo en trabajo 80 operarios al interior con un jornal medio de $ 6,00, y 40 al exterior con un jornal medio de $ 4,50 y un trabajo efectivo de 288 días.

Consumió 2 760 kilos de dinamita.

La mayor hondura del laboreo es de 150 metros y 700 metros la mayor extensión horizontal.

Se corrieron en el año 100 metros por la veta á un precio de $ 300 el metro de pique y 200 el de galería.

La producción fué de 4 000 toneladas de minerales de 25% de ley en cobre y 15 DM. de plata.

Metalurgia

Cobre.—La Compañía de Lota y Coronel tiene en esta zona un establecimiento de fundición de cobre en barras que ocupó en el año 50 operarios con un jornal medio de $ 4,50 y un trabajo efectivo de 360 días.

Tiene dos motores hidráulicos de 150 HP., dos molinos, una compresora de aire, dos ventiladores, un horno de calcina, tre hornos de fundición y tres convertidores.

Consumió 2 765 toneladas de coke, beneficiando 7 582 toneladas de minerales de 23,3% de cobre.

La producción final fué de 1 625 toneladas de barras de 98,5% de cobre, ó sea, 1 600 625 kilos de cobre fino.

DEPARTAMENTO DE LA VICTORIA

Minas

Cobre.—La Compañía Minera de Maipo tiene en la comuna de San José de Maipo los únicos trabajos mineros de importancia del departamento.

La Compañía es dueño del mineral El Volcan, cuyas mina (27 hectáreas) abastecen al establecimiento de su propiedad.

Estas minas tuvieron en trabajo en el año 110 operarios al interior con $ 4,50 de jornal medio, y 100 al exterior con jornal de $ 3,00 y 280 días de trabajo efectivo.

Tiene una bomba eléctrica para la extracción del agua que aparece á los 90 metros y 4 máquinas de extracción á vapor.

Consumieron en el año 3 600 kilos de dinamita y se explotaron 10 936 toneladas de minerales de 6% en cobre.

La mina Sonámbula, de la Sucesión Felice, situada también cerca de El Volcán, mantuvo trabajos de escasa importancia.

Ocupó 15 operarios al interior con jornal medio de $ 4,50, y 8 al exterior con jornal medio de $ 4,00 y un trabajo efectivo de 300 días.

Consumió 900 kilos de dinamita, explotando 500 toneladas de minerales de 15% de ley en cobre.

Metalurgia

Cobre.—El único establecimiento de beneficio en trabajo en esta zona es el que la Compañia Minera de Maipo posee en El Volcán.

Ocupó 40 operarios con jornal medio de $ 3,50 y 240 días de trabajo.

El establecimiento cuenta con una instalación eléctrica de 300 HP. que se obtiene del río Maipo. Tiene una chancadora, una compresora, dos ventiladores, dos hornos de fundición y cuatro convertidores.

Consumió 1 554 toneladas de coke, beneficiando 8 955 toneladas de minerales de 6% de ley en cobre.

La producción fué de 400 toneladas de barras de 98%, ó sea, 392 000 kilos de cobre fino.

DEPARTAMENTO DE MELIPILLA

Minas

Oro.—El mineral de Curacaví inició en 1911 su rehabilitación, merced á la iniciativa de los señores Videla, Dittborn y Cía., dueños de un buen número de pertenencias.

Se instaló también un establecimiento de beneficio, cuyo trabajo en 1911, sólo puede calificarse de ensayo, pero que promete buenos resultados para el futuro.

La mina principal es la Mina del Agua. Tuvo en trabajo 10 operarios al interior con un jornal medio de $ 7, y 2 al exterior con jornal medio de $ 3,50 y un trabajo efectivo de 90 días.

La veta corre de N. á S. con inclinación de 26° al O. y una potencia media de un metro. Se corrieron en el año 55 metros de laboreo, correspondiendo 20 metros á hondura y 45 metros á extensión horizontal, á un precio de $ 70 el metro de pique y $ 40 el de galería.

Consumió 300 kilos de dinamita, explotando 600 toneladas de mineral de 40 CM. de oro.

Cobre.—La Société des Mines de Cuivre de Naltagua posee en la Comuna de San Francisco del Monte una de las principales faenas de cobre de la República.

Las minas principales son: Las Vacas, San Ramón, Los Ranchos y Carmen Alto, que no suministraron los datos necesarios oportunamente.

Por los datos del beneficio se sabe, sin embargo, que tuvieron en trabajo 450 operarios con jornal medio de $ 3,50 y que la explotación total fué de más de 33 000 toneladas de minerales de 5,6% de cobre.

Metalurgia

Cobre.—La Société des Mines de Cuivre de Naltagua tiene en la zona ya nombrada un establecimiento de fundición de cobre en barras que se alimenta de sus propias minas.

Es uno de los planteles metalúrgicos mejor instalados en la República.

Cuenta con 5 calderas de 800 HP., un motor á vapor de 50 HP., dos chancadoras, tres compresoras, dos ventiladores, dos hornos de fundición y 8 convertidores.

Consumió 1 500 toneladas de carbón australiano, beneficiando 33 000 toneladas de minerales de 5,6% de ley en cobre y algo de plata; refundió también 100 toneladas de ejes comprados de 42%.

La producción final fué de 1 670 toneladas de barra de 99,6% ó sea, 1 663 320 kilos de cobre fino.

PROVINCIA DE O'HIGGINS

DEPARTAMENTO DE RANCAGUA

Minas

Cobre.—En la comuna de Machalí, la Braden Copper C.º es dueño del Mineral de El Teniente (506,5 hectáreas) y de un establecimiento de fundición que, hoy por hoy, constituyen la faena de mayor importancia de toda la República.

Los trabajos en 1911 no pudieron desarrollarse en debida forma, á causa de estar transformándose el primitivo establecimiento de concentración y construyéndose el nuevo, al mismo tiempo que se concluye el plantel de fundición y de conversión.

Las minas ocuparon en el año 450 operarios al interior con jornal medio de 6,50, y 200 al exterior con jornal medio de $ 4,50 y un trabajo efectivo de todo el año.

La maquinaria es bastante completa y, como se comprenderá, difícil de describir en pocas líneas, siendo por lo demás bastante conocida por publicaciones que sobre esta gran instalación se han hecho.

El consumo en explosivos fué de 37 046 kilos de dinamita y 46 306 kilos de Rackarock.

La explotación total fué de 126 613 toneladas de minerales de 2,80% de ley en cobre.

Metalurgia

Cobre. — El establecimiento de la Braden Copper C.º ocupó en el año 500 operarios en faenas de operación con un jornal medio de $ 5, y 1 225 en trabajos de construcción con el mismo jornal y un trabajo efectivo de todo el año.

En el río Coya posee una instalacion hidro-eléctrica de fuerza motriz que transmite energía eléctrica por una línea de 25 kilómetros de largo; tiene tres unidades, con turbinas Pelton, cada una de 4 000 HP. más los excitadores.

La instalación de concentración se compone de mesas Wilfley y Overstrom, chancadoras Blake y giratorias, molinos Huntington y trapiches.

Tiene cuatro compresoras, dos ventiladores, un horno de calcina y uno de fundición.

Consumió 300 toneladas de coke.

El beneficio se llevó á cabo en la forma siguiente:

66 835 toneladas de minerales de 2,80% de ley en cobre fueron sometidas á la concentración, obteniéndose 7 380 toneladas de concentrados de 17%. De éstos se fundieron 573 toneladas, obteniéndose 149 toneladas de ejes de 52,8%.

Resumen. — Sumando los operarios ocupados en las minas y en el establecimiento se llega á un total de 2 375 operarios agregando 145 empleados superiores y medios; 155 operarios ocupados en la instalación de fuerza motriz; y 325 que ocupa el ferrocarril del mineral á Rancagua, llegaremos á un total de 3 000 hombres ocupados en la faena de la Braden Copper C.º, advirtiéndose que la causa principal del retardo en los trabajos es la falta de brazos.

PROVINCIA DE TALCA

DEPARTAMENTO DE CUREPTO

Minas

Oro.—Con los descubrimientos auríferos hechos en la comuna de Putú ha pasado esta región á ser de grande importancia.

Aunque todavía se trata de un problema geológico en estudio, el Mineral de Putú es, sin embargo, un yacimiento de gran interés por la subida ley de sus minerales.

Trabajos científicos seguidos con orden y método pondrán en claro si se trata de un reventón ó si es realmente una veta á profundidad, como se creia en un principio.

Los laboreos de reconocimiento practicados en 1911 dieron por resultado, según las ventas hechas á la Casa de Moneda, una producción de 52 154 gramos de oro fino.

La Sociedad Orera de Putú es la propietaria de las principales pertenencias de entre las muchas que en esa zona se constituyeron á raíz de su descubrimiento.

En su mina Santa Ana ocupó 20 operarios al interior con $ 3,50 de jornal medio, y 10 al exterior con jornal de $ 3,00.

PROVINCIA DE CONCEPCIÓN

DEPARTAMENTO DE LAUTARO

Metalurgia

Cobre.—La Compañía de Lota y Coronel posee en la Comuna de Lota un establecimiento de fundición de cobre en barra, levantado con el laudable propósito de aprovechar el carbón menudo proveniente de los mantos que en esa zona tiene en explotación.

El establecimiento se abastece de los minerales del Norte y principalmente de la compra de ejes para su conversión á barra.

Ocupó 320 operarios con un jornal medio de $ 4,50 y un trabajo efectivo de 350 dias.

Tiene tres calderas de 60 HP. y tres motores á vapor de 50 HP.; una chancadora, diez hornos de calcina y cinco hornos de fundición de reverbero.

Consumió 14 374 toneladas de carboncillo de sus propias minas, beneficiando 3 616 toneladas de minerales de 13,71% de cobre y 5 446 toneladas de ejes de 46,66%.

La producción final fué de 3 151 toneladas de barra de 98% ó sean, 3 087 980 kilos de cobre fino.

Minas

Carbón.—La Compañía de Lota y Coronel posee las minas de Lota, Buen Retiro, Coronel y Playa Negra.

Minas de Lota.— Abarcan una extensión de 450 hectáreas y ocuparon 1 500 operarios al interior con un jornal medio de $ 5,75, y 500 al exterior con un jornal medio de $ 3,50 y un trabajo efectivo de 255 dias.

Tiene 12 calderas de 1 885 HP., cuatro motores á vapor con 1 488 HP. y uno hidráulico de 300 HP. Tiene una compresora de aire para mover la maquinaria del interior y dos instalaciones eléctricas, de las cuales una es movida por fuerza hidráulica y la otra á vapor; tres máquinas de extracción con una capacidad diaria de 2 700 toneladas; y 18 bombas de una capacidad diaria de 1 000 000 de litros, pero que por ahora extraen sólo 40 000 litros.

Las capas en explotación son tres: una de 1 metro, otra de 1,25 y otra de 1,80, todas de E. á O. con una inclinación media de 12°. Hay un pique de 287 metros, otro de 170 y un chiflón de mil metros.

La mayor extensión del laboreo es, según el rumbo, 1 300 metros y según el manteo 1 600.

Consumió en el año 17 654 kilos de pólvora nacional y explosivos Nobel, explotándose 254 590 toneladas de lignita, de las cuales se consumieron en los trabajos 20 030 toneladas.

Minas de Buen Retiro.—Abarcan una extensión de 200 hectáreas y ocuparon 285 operarios al interior con un jornal medio de $ 5,75, y 35 al exterior con un jornal medio de $ 3,50 y un trabajo efectivo de 256 dias.

Tiene cuatro calderas con 450 HP. y un motor á vapor de 50 HP.; una compresora de aire, tres máquinas de extracción con una capacidad diaria de 1 000 toneladas y seis bombas de 250 000 litros diarios de capacidad.

Consumieron 5 038 kilos de pólvora nacional y de explosivos Nobel, explotando 41 323 toneladas de lignita, de las cuales se consumieron 8 008 toneladas.

Minas de Coronel.—Ocupan una extensión de 80 cuadras de terreno propio en la comuna de Coronel. Tuvieron en trabajo 109 operarios al interior con un jornal medio de $ 5,75, y 9 al exterior con $ 3,50 de jornal y 267 dias de trabajo efectivo.

Tienen dos calderas de 100 HP. y dos motores á vapor de 50 HP., dos máquinas de extracción de una capacidad diaria de 100 toneladas y tres bombas de 150 000 litros diarios de capacidad.

Consumieron 767 kilos de pólvora nacional y explosivos extranjeros, explotando 19 382 toneladas de lignita, de las cuales se consumieron 2 146 toneladas.

Minas de Playa Negra.—Ocupan una extensión de 200 hectáreas y tuvieron en trabajo 68 operarios al interior con jornal medio de $ 5,75, y 10 al exterior con jornal de $ 3,50 y 250 dias de trabajo efectivo.

Tienen dos calderas de 100 HP. y un motor á vapor de 20 HP., una máquina de extracción de 100 toneladas diarias de capacidad.

Consumieron 1 717 kilos de pólvora nacional y explosivos ingleses, explotando 9 545 toneladas de lignita, de las cuales se consumieron 1 166 toneladas.

La Compañía Carbonífera y de Fundición Schwager posee también en la comuna de Coronel un grupo de minas de 360 hectáreas, situadas á tres millas al Norte del puerto de Coronel, con un ferrocarril que sirve para el transporte del carbón hasta el muelle de embarque que en dicho puerto posee la Compañía.

La línea del ferrocarril es de tres rieles, lo que da dos trochas: ancha para los trenes del Estado y angosta para los de la Compañía.

En Corone tiene tres remolcadores y lanchas suficientes para embarcar tres mil toneladas diarias.

Ocupó en el año 1 700 operarios al interior con un jornal medio de $ 4,50, y 750 al exterior con jornal de $ 2,80 y trabajo efectivo de 255 dias.

Tiene 20 motores á vapor de 7 000 HP, ocho compresoras horizontales que mueven las máquinas de extracción, bombas y maquinaria interior de las minas; dos dinamos para luz en la superficie, de 69 HP; cinco máquinas de extracción con una capacidad total de 4 000 toneladas diarias; 26 bombas de una capacidad de 1 500 litros por minuto.

Explota varias capas con rumbo medio de Norte á Sur y espesores variables de dos á cuatro pies; el trabajo se efectúa por cinco piques de 300 metros verticales cada uno, siendo de 2 000 metros la mayor extensión del laboreo según el rumbo y 1 400 metros según el manteo.

Se consumieron 16 000 kilos de pólvora nacional; 3 000 kilos de dinamita y 16 000 kilos de otros explosivos, explotándose 334 mil toneladas, de las cuales se consumieron 43 000 toneladas.

La sucesión Rojas Miranda posee en la comuna de Coronel una buena extensión de terrenos carboníferos.

Esta faena no suministró datos exactos á causa de haber estado reorganizando sus trabajos en 1911, después de un largo periodo de paralización por cuestiones de carácter legal.

Ocupó 300 operarios al interior con un jornal medio de $ 3,50 y 175 al exterior con un jornal medio de $ 4.

Tiene seis calderas con 250 HP., y tres compresoras, tres máquinas de extracción y veinte bombas.

De los cinco mantos que antes se trabajaban con una producción que alcanzó á 1 000 toneladas diarias, hoy sólo dos se hallan en explotación.

La sucesión Jara es dueño de la mina Cantarrana, comuna de Coronel, que tuvo en trabajo 8 operarios al interior con jornal medio de $ 4,50 y 4 al exterior con jornal medio de $ 2,50.

Tiene una caldera y un motor á vapor de 2 HP., una máquina de extracción de capacidad de 30 toneladas diarias; se explotan tres capas con rumbo medio al noroeste y un espesor variable de 1 metro á 1,60.

La explotación total fué de 2 000 toneladas de carbón de venta.

El señor Galvarino de la Jara es dueño también de la mina Cementerio, comuna de Coronel, que ocupó 10 operarios al interior con jornal medio de $ 4,50 y 6 al exterior con jornal medio de $ 2,50, y 200 dias de trabajo efectivo.

Tiene un motor á vapor de 150 HP. y una máquina de extracción con capacidad diaria de 200 toneladas.

La producción fué de 1 400 toneladas.

DEPARTAMENTO DE CONCEPCIÓN

Carbón.—La Compañía Carbonífera de Lirquén posee en la comuna de Penco una extensión de 900 hectáreas de terrenos carboníferos.

Ocupó 150 operarios al interior con jornal medio de $ 5, y 50 al exterior con $ 4 de jornal y 240 dias de trabajo efectivo.

Tiene tres calderas y tres motores á vapor de 250 HP.; una compresora, dos máquinas de extracción con una capacidad diaria de 300 toneladas y cuatro bombas con una capacidad diaria de 50 000 litros.

Explota un manto con rumbo medio de Este á Oeste y espesor de 1,10 metros.

La mayor extensión del laboreo es de 1 000 metros, según el rumbo, y 365 metros según el manteo.

La producción bruta fué de 17 200 toneladas, de las cuales 1 200 se consumieron en el trabajo de la mina.

DEPARTAMENTO DE COELEMU

En la comuna de Tomé el señor Aníbal 2.º Zañartu es dueño de la mina Cocholhue, que tuvo en trabajo 15 operarios con $ 7,20 de jornal medio y 280 días de trabajo efectivo.

La producción fué de 3 500 toneladas de las cuales se consumieron 500 en trabajos de la mina.

PROVINCIA DE ARAUCO

DEPARTAMENTO DE ARAUCO

Carbón.—La Compañía de Arauco Ltd. posee en la Comuna de Carampangue la mina Colico, que ocupó 400 operarios al interior con jornal medio de $ 4,00, y 90 al exterior con jornal medio de $ 2,50 y trabajo efectivo de 270 días.

Tiene 8 calderas con 700 HP. y 6 motores á vapor de 200 HP.; una máquina de extracción y dos bombas.

Explota dos capas: una de 0,80 m de espesor y otra de 0,70 m., con rumbo medio de E. á O., efectuándose el trabajo por dos piques: uno de 190 metros y otro de 75 metros.

Consumió 15 600 kilos de pólvora nacional y 70 kilos de dinamita, explotando 69 920 toneladas de lignita, de las cuales 8 617 se consumieron en trabajos de la mina.

DEPARTAMENTO DE LEBU

Carbón.—La Compañía de Arauco Ltda. posee en la Comuna de Lebu las minas de Curanilahue que ocuparon en el año 715 operarios al interior con jornal medio de $ 5,00, y 185 al exterior con jornal de $ 3,20 y 269 días de trabajo efectivo.

Tiene cinco calderas de 350 HP. y tres motores á vapor de 150 HP.; una compresora, dos máquinas de extracción con capacidad de 1 000 toneladas diarias y cuatro bombas.

Explota dos capas con rumbo medio de E. á O.; una de un metro y otra de un metro sesenta de espesor. La mayor extensión del laboreo es de 1 200 metros, según el rumbo, y de 400 metros según el manteo.

Consumió 13 110 kilos de pólvora nacional y 320 kilos de dinamita, explotando 116 472 toneladas de lignita, de las cuales se consumieron 6 071 toneladas en los trabajos de la mina.

La Compañía Carbonífera Los Rios de Curanilahue posee en la comuna de Lebu las minas Chiflón y Nivel (2 400 hectáreas), que ocuparon 741 operarios al interior con $ 6,48 de jornal medio, y 301 al exterior con $ 4,18 de jornal y 298 días de trabajo efectivo.

Tiene doce calderas con 650 HP. y nueve motores á vapor con 400 HP.; dos compresoras, siete máquinas de extracción á vapor con capacidad de 1 000 toneladas diarias, y quince bombas.

Explota dos capas con rumbo medio de E. á O.; una de noventa centímetros y otra de un metro diez de espesor, haciéndose el trabajo por dos piques, de los cuales uno tiene 180 metros verticales y el otro 120 metros.

La mayor extensión de laboreo según el rumbo es de 635 metros y 1 800 metros según el manteo.

Consumió 40 169 kilos de pólvora nacional y 2 398 kilos de dinamita, explotándose 198 815 toneladas de lignita, de las cuales 29 312 tonaladas se consumieron en trabajos de la mina.

La Compañía Carbonífera Victoria de Lebu, posee también en la misma comuna una extensión de 1 200 hectáreas.

Ocupó en el año 120 operarios al interior con $ 3,50 jornal medio, y 30 al exterior con $ 2,50 jornal y 270 días de trabajo efectivo.

Su maquinaria es muy insignificante.

Explota cuatro capas de sesenta centímetros á un metro cincuenta de espesor y rumbo medio de E. á O. La mayor extensión del laboreo según el rumbo es de 1 000 m y de 500 metros según el manteo.

Consumió 2 000 kilos de pólvora nacional, explotando 15 000 toneladas de carbón, de las cuales 5 000 se consumieron en trabajos de la mina.

La Compañía Nacional Carbonífera posee también en la misma comuna una extensión de 81 hectáreas y ocupó en el año 250 operarios al interior con jornal medio de $ 4,50, y 28 al exterior con jornal medio de $ 2,20 y 240 días de trabajo efectivo.

Tiene una caldera de 17 HP. y tres motores á vapor de 152 HP. dos máquinas de extracción con capacidad de 500 toneladas diarias y dos bombas eléctricas con capacidad de 442 800 litros diarios.

Explota dos capas: una de setenta y cinco centímetros y otra de un metro veinte.

La mayor extensión del laboreo es de 500 metros según el rumbo, y 400 metros según el manteo.

La explotación del año fué de 16 000 toneladas de carbón para vapores, de las cuales 720 toneladas se consumieron en trabajos de la mina.

La Sociedad Chilena de Fundiciones es dueño de la mina Amalia, Comuna de Lebu, que ocupó 320 operarios al interior con $ 3,70 de jornal medio y 50 al exterior con $ 2,80 de jornal y 258 días de trabajo efectivo.

Tiene diez calderas de 1 000 HP. y cuatro motores á vapor de 420 HP; una compresora, dos máquinas de extracción con capacidad diaria de 900 toneladas y tres bombas eléctricas.

Explota cuatro capas con rumbo medio de E. á SE. y espesores variables de 75 centímetros á un metro diez, haciéndose el trabajo por dos piques, de los cuales uno tiene 324 metros verticales y el otro 280 metros.

La mayor extensión del laboreo es de 850 metros según el rumbo.

Consumió 9 200 kilos de pólvora nacional, explotando 46 000 toneladas de carbón, de las cuales 7 000 se consumieron en trabajos propios.

PROVINCIA DE VALDIVIA

DEPARTAMENTO DE VALDIVIA

Lavaderos.—Los señores Santiago Schuler y Cía. poseen en la comuna de San José una extensión de 30 hectáreas en Pumillahue, haciendo el lavado de arenas auríferas por medio de pistones.

Ocuparon 22 operarios con un jornal medio de $ 5,00 y un trabajo efectivo de 240 días.

Tiene dos pistones de un diámetro en la boquilla de diez centímetros.

Se conduce hasta ellos el agua por una cañería de 250 metros de largo y 50 centímetros de diámetro. Los canales de concentración tienen 100 metros de largo, 75 centímetros de ancho y una inclinación de 25 centímetros por cada cuatro metros, captándose el oro en blocks de madera.

El espesor total de los mantos auríferos es de dos metros, habiendo sobre ellos 30 metros de tierra.

Se lavaron en el año 120 000 metros cúbicos, obteniéndose 13 869 gramos con 12 898 gramos de oro fino.

La misma Sociedad posee aquí los lavaderos de Hueima (30 hectáreas) que se trabajan por el mismo sistema. Ocuparon 25 operarios con un jornal medio de $ 5,00 y 240 días de trabajo efectivo.

Tienen dos pistones de un diámetro en la boquilla de 10 centímetros, llevándose el agua hasta ellos por una cañería de 300 metros de largo y 50 centímetros de diámetro.

Las canales de concentración tienen 100 metros de largo, 75 centímetros de ancho y 25 centímetros de inclinación cada cuatro metros, captándose el oro en blocks de madera.

El espesor total de los mantos es de dos metros, habiendo sobre ellos seis metros de tierra.

Se lavaron en el año 80 000 metros cúbicos de material obteniéndose 8 016 gramos de oro fino.

Carbón.—La Comunidad Carbonífera de Millahuillin posee en la comuna de San José las minas Carmela y Zarina, que en 1911 comenzaron á reconocerse por medio de piques y sondajes, dando muy buen resultado los ensayes de sus muestras.

Los pocos trabajos hechos en 1911 dieron 548 toneladas de lignita.

318.3
C43
1911 8

Oficina Central de Estadística

ANUARIO ESTADÍSTICO

DE LA

República de Chile

INDUSTRIAS

AÑO 1911

SANTIAGO DE CHILE
SOC. IMP. Y LIT. UNIVERSO
HUÉRFANOS, 1043
1913

Oficina Central de Estadística

ANUARIO ESTADÍSTICO

UNIVERSITY OF ILLINOIS LIBRARY
JUL 25 1917

DE LA

República de Chile

INDUSTRIAS

AÑO 1911

SANTIAGO DE CHILE
SOC. IMP. Y LIT. UNIVERSO
HUÉRFANOS, 1043
1913

57408

Fe de erratas

En la página 12, Grupo XVII, fábricas de escobillas, columna de materias primas extranjeras, dice: $ 7 090 y debe decir: $ 2 000; en la página 36, total general de la columna materias primas extranjeras, dice: $ 3 195 979 y debe decir: $ 3 195 439; en la página 41, Grupo X, Herrerías, en la columna de Producción Anual, dice: $ 59 535 y debe decir: $ 59 555.

312.3
C43
1911

Índice sistemático

		Pajs.
	Indice	V
	Introducción	VII
1.º	Cuadros por provincias clasificando sus industrias	2
2.º	Resumen por provincias de la estadística precedente	68
3.º	Estadística del capital y producción por provincias	70
4.º	Estadística de la fuerza motriz por provincias	72
5.º	Cuadros por industrias de toda la República:	
	,, núm. I. Capital	74
	,, ,, II. Materias primas y producción	80
	,, ,, III. Operarios y salarios	86
	,, ,, IV. Motores y combustibles	92
6.º	Resumen general por grupos de industrias de la estadística precedente	104
7.º	Estadística comparada:	
	Importancia de las industrias según sus capitales	109
	,, ,, ,, ,, ,, la materia prima consumida	110
	,, ,, ,, ,, ,, su capacidad productora	111
	,, ,, ,, ,, ,, su producción	112
	,, ,, ,, ,, ,, el número de operarios ocupados	113

Señor Ministro:

Tengo la honra de presentar á US. la Estadística industrial del país, correspondiente al año 1911.

La ley de patentes vigente, dictada el año 1866, es completamente inadecuada para satisfacer las exigencias de un servicio moderno de Estadística industrial. La nomenclatura de dicha ley, que enumera taxativamente la naturaleza de los establecimientos que quedan afectos al pago de contribución, es por demás incompleta, pues no comprende á numerosas industrias establecidas con posterioridad.

Si á la ley vigente sobre Estadística se agregara la reforma de la de patentes, en armonía con las necesidades del momento, habría derecho á esperar que las publicaciones estadísticas de carácter industrial no adolecieran de los defectos y deficiencias de hoy día.

En esta publicación, siente el infrascrito no presentar á US. algunos cuadros de estadística retrospectiva de las industrias del país, por cuanto, siendo este el primer año de vigencia de la ley que dió sólida organización á estos servicios, la sección respectiva ha tenido que tropezar, en la práctica, con las naturales dificultades que en su aplicación ofrece toda ley nueva; y también por no existir anteriormente sino disposiciones muy incompletas al respecto. Sin embargo, para los años venideros, en que habrán desaparecido las dificultades inherentes y propias de un servicio que recién se organiza, espera esta Dirección poder publicar una Estadística de esa naturaleza.

Dios guarde á US.

VALENTÍN DEL CAMPO,
Director General.

Al señor Ministro del Interior.

Cuadros por provincias, clasificando sus industrias

Provinci

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábrica de licores	3	$ 17 230	$ 5 300	$ 100
,, ,, bebidas gaseosas	3	56 800	2 500	15 500
III. Alimentos y sus preparaciones				
Fábrica de chocolate	1	13 000	6 000	3 000
,, ,, fideos	4	474 000	244 034	20 600
Confiterías	2	17 400	8 680	.....
Panaderías	14	223 300	384 682	715
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábrica de gas	1	245 000	.....	60 000
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	14	179 160	12 740	163 550
Colchonerías	5	2 020	3 827	850
VII. Maderas y sus manufacturas				
Ataudes	1	6 800	2 500	1 000
Carpinterías	7	5 285	8 600	1 820
X. Metales y sus manufacturas				
Platerías	5	5 120	1 568	3 380
Herrerías	10	8 170	2 630	5 860
Hojalaterías	4	2 080	400	1 528
XI. Muebles				
Mueblerías	4	35 200	6 700	8 200
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	6	218 500	5 000	27 600
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtidurías	2	50 000	14 000	2 500
Zapaterías	21	87 003	73 259	40 332
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de jabón	1	7 200	3 000	600
,, ,, soda	1	.....	.....	965
XV. Tabaco y sus manufacturas				
Fábricas de cigarrillos	5	571 200	167 740	203 050
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	1	13 800	2 040	4 760
XVII. Industrias diversas				
Fábrica de hielo	1	10 500	.....	1 200
Fotografías	5	10 650	1 400	3 140
Totales	**121**	**$ 2 259 418**	**$ 956 600**	**$ 570 250**

e Tacna

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP
14 180	$ 14 180	6	.....	.....	6	$ 3 950	.....	.....
55 200	55 200	7	.....	.....	7	8 040	1	4
70 000	15 000	1	.....	.....	1	1 630	1	10
457 757	457 757	23	.....	5	28	36 007	4	53
25 600	19 000	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
620 875	620 875	55	5	1	61	88 982	.....	.....
115 000	115 000	20	.....	5	25	16 730	2	6
333 200	322 700	72	16	.....	88	87 560	.....	.....
16 500	15 240	3	.....	.....	3	2 380	.....	.....
9 000	9 000	2	.....	.....	2	2 880	.....	.....
48 200	35 000	12	.....	2	14	7 900	.....	.....
11 725	11 725	2	.....	2	4	1 830	.....	.....
34 900	33 900	10	.....	4	14	9 129	.....	.....
6 100	6 100	.....	.....	2	2	940	.....	.....
35 500	35 500	9	.....	2	11	6 668	.....	.....
164 000	109 500	30	.....	1	31	39 200	.....	.....
33 000	30 000	8	.....	.....	8	9 200	.....	.....
222 648	214 000	68	2	.....	70	49 335	.....	.....
9 000	9 000	5	.....	.....	5	2 700	.....	.....
1 200	1 200	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1 245 000	930 657	167	21	8	196	168 775	3	29
25 000	17 000	4	.....	.....	4	500	.....	.....
15 000	4 800	1	.....	1	1	300	.....	.....
20 700	20 700	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3 589 285	**$ 3 103 034**	**505**	**44**	**32**	**581**	**$ 544 636**	**11**	**102**

Provincia

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de licores	8	$ 1 279 000	$ 709 018	$ 72 018
,, ,, bebidas gaseosas	3	580 000	12 200	22 400
III. Alimentos y sus preparaciones				
Panaderías	20	327 304	953 501	8 020
Fábricas de fideos	2	868 400	240 000	.....
Refinerías de azúcar	2	1 383 397	.....	1 873 600
Confiterías	1	80 000	96 000	38 000
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábricas de luz eléctrica	1	2 019 503	100 000	300 000
,, ,, gas	1	1 000 000	50 000	200 000
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	43	351 838	19 981	540 520
Colchonerías	3	44 184	19 493	52 815
Modas	1	6 000	.....	12 000
VII. Maderas y sus manufacturas				
Elaboración de maderas	3	2 348 567	5 000	203 580
Carpinterías	9	54 370	16 423	19 800
Tonelerías	1	2 000	300	2 700
Ataudes	3	86 000	23 400	26 600
VIII. Materiales de construcción				
Obras de cemento	1	24 000	20 000	.....
Fábricas de ladrillos de construcción	1	2 500	500	6 000
Marmolerías	2	800	.....	7 600
X. Metales y sus manufacturas				
Fundiciones	4	359 300	27 975	180 600
Herrerías	8	53 100	400	25 700
Hojalaterías	13	92 100	4 500	43 500
Fábricas de alhajas	5	56 411	30 200	66 900
XI. Muebles				
Mueblerías	4	81 600	73 200	40 900
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	16	570 711	30 500	142 131
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Fábricas de calzado	1	390 000	150 000	400 000
Zapaterías	17	61 805	48 750	54 300
Talabarterías	3	4 975	10 060	16 200
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de jabón	2	76 450	201 000	156 000
A la vuelta	179	$ 12 204 315	$ 2 842 401	$ 4 511 884

de Tarapacá

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 1 831 680	$ 1 361 680	40	.....	.....	40	$ 68 230	7	23,75
147 126	63 126	11	.....	.....	11	17 000	1	4
1 618 980	1 613 980	119	3	3	12	282 831	9	29,25
540 000	490 000	44	.....	9	53	62 500	3	60
3 000 000	2 570 900	18	.....	2	20	112 000	2	32
205 000	205 000	37	4	9	50	70 452	1	25
1 500 000	800 000	50	.....	.....	50	120 000	11	1 785
650 000	650 000	47	.....	.....	47	80 000	2	10
1 124 800	1 114 020	114	81	3	198	233 186	.....	.....
139 000	139 000	20	1	6	27	30 970	.....	.....
25 000	25 000	.....	5	.....	5	2 300	.....	.....
629 357	629 357	22	.....	5	27	30 800	4	90
92 000	90 000	33	.....	.....	33	27 100	2	11
10 800	10 800	2	.....	1	3	3 500	.....	.....
140 000	106 000	9	.....	4	13	18 800	.....	.....
60 000	60 000	10	.....	9	19	18 000	.....	.....
25 000	15 000	4	.....	.....	4	4 800	.....	.....
23 000	15 000	1	.....	.....	1	1 500	.....	.....
730 000	511 628	106	.....	.....	106	165 900	5	75,50
133 100	96 100	21	.....	5	26	24 680	6	11,50
183 361	167 361	28	.....	15	43	42 259	.....	.....
191 600	181 000	13	.....	2	15	27 320	.....	.....
177 000	172 800	17	.....	1	18	33 400	1	2,50
790 600	698 460	126	5	18	149	204 944	.....	.....
1 200 000	800 000	80	70	7	157	180 000	2	45
289 100	211 300	42	.....	.....	42	56 080	.....	.....
56 200	56 200	5	.....	.....	5	9 560	.....	.....
349 000	349 000	4	.....	.....	4	6 000	3	19
$ 15 861 704	$ 13 202 712	1 023	169	99	1 291	$ 1 934 718	59	2 223,50

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
De la vuelta	179	$ 12 204 315	$ 2 842 401	$ 4 511 884
XV. Tabacos y sus manufacturas				
Elaboración de tabacos	1	8 800	3 000	$ 100
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	1	14 500	1 500	1 500
XVII. Industrias diversas				
Fotografías	4	26 300	.....	11 030
Fábricas de hielo	2	740 000	3 000	27 000
,, ,, sommiers	1	.....	1 800	1 800
Totales	**187**	**12 993 915**	**$ 2 851 701**	**$ 4 553 314**

Provincia

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de licores	3	$ 65 812	$ 53 600	$ 630
,, ,, bebidas gaseosas	5	171 425	72 231	28 097
III. Alimentos y sus preparaciones				
Fábrica de fideos	1	200 000	227 900	.....
Confiterías	2	17 500	21 272	2 500
Panaderías	13	558 963	1 085 195	6 899
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábricas de electricidad	2	1 782 351	2 000	40 000
VI. Confecciones y vestuarios				
Fábricas de colchones	2	19 136	67 000	.....
Sastrerías	30	448 318	.....	545 440
VII. Maderas y sus manufacturas				
Elaboración de maderas	1	190 000	.....	100 000
Aserradero	1	17 000	.....	95 000
Carpinterías	7	23 773	13 400	11 100
Ataudes	1	700	600	150
A la vuelta	68	$ 3 524 978	$ 1 543 198	$ 829 816

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 15 861 704	$ 13 202 712	1 023	169	99	1 291	$ 1 934 718	59	2 223,50
20 000	10 000	1	.....	.....	1	1 080	.....	.....
12 000	12 000	3	.....	.....	3	5 100	1	6
74 500	47 960	5	.....	.....	5			
168 000	168 000	22	.....	1	23	7 800	4	102,25
7 200	7 200	...	.....	.....	.....	43 610	.....	.....
$ 16 143 404	**$ 13 447 872**	**1 054**	**169**	**100**	**1 323**	**$ 1 992 308**	**64**	**2 331,75**

ntofagasta

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 109 550	$ 109 550	8	.....	.....	8	$ 13 160	3	14
351 457	311 457	7	.....	15	22	20 387	4	29,50
330 000	330 000	25	.....	.....	25	24 000	1	15
47 900	47 900	3	3	.....	6	6 600	.....	.....
2 345 633	1 907 102	141	.....	4	145	396 757	10	45
429 641	429 641	27	.....	.....	27	42 332	8	1 190
115 000	115 000	9	9	.....	18	25 875	.....	.....
1 073 443	1 033 437	103	130	.....	233	267 945	.....	.....
120 000	120 000	7	.....	3	10	12 000	1	12
103 000	103 000	2	.....	.....	2	3 600	1	20
67 400	65 400	13	.....	.....	13	18 135	.....	.....
1 800	1 800	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5 094 824	$ 4 574 287	345	142	22	509	$ 836 851	28	1 325,50

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
De la vuelta	68	$ 3 524 978	$ 1 543 198	$ 829 816
VIII. Materiales de construcción				
Marmolería	1	2 000	.....	8 000
IX. Materias textiles				
Fábrica de tejidos de punto	1	16 000	.....	2 500
X. Metales y sus manufacturas				
Fundiciones	3	697 565	40 660	172 267
Herrerías	17	90 900	15 054	75 620
XI. Muebles				
Mueblerías	5	42 060	42 392	16 438
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	11	258 856	10 575	74 900
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Zapaterías	12	125 837	76 768	58 748
Talabarterías	2	17 300	3 018	1 350
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábrica de pólvora	1	147 575	12 824	500
XVII. Industrias diversas				
Fábrica de hielo	1	45 000	.....	1 500
,, ,, fuegos artificiales	1	3 000	.....	3 000
,, ,, música en rollo para pianos automáticos	1	.....	235	15
Fotografías	5	21 700	.....	15 900
Totales	**129**	**$ 4 992 772**	**$ 1 744 724**	**$ 1 260 554**

Provinci

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de bebidas gaseosas	5	$ 43 800	$ 11 561	$ 3 500
III. Alimentos y sus preparaciones				
Panaderías	27	343 979	689 069	4 027
A la vuelta	32	$ 387 779	$ 700 630	$ 7 527

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 5 094 824	$ 4 574 287	345	142	22	509	$ 836 851	28	1 325,50
16 000	16 000	3	.....	.....	3	3 952	.....	.....
9 900	9 900	1	11	.....	12	5 000	1	3
585 906	585 906	124	.....	25	149	204 000	2	60
228 400	205 400	45	.....	3	48	64 806	1	5
136 500	126 881	20	.....	.....	20	30 500	1	2
298 320	276 520	52	.....	6	58	73 320	2	5
239 236	107 036	41	.....	.....	41	59 020	.....	.....
17 472	17 472	4	.....	.....	4	4 980	.....	.....
360 000	77 261	180	.....	10	190	15 000	1	62
16 600	16 600	7	.....	.....	7	7 000	2	67
7 000	7 000	4	2	.....	6	1 800	.....	.....
1 250	1 250	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
55 600	40 600	2	2	1	5	6 000	.....	.....
$ 7 067 008	**$ 6 062 113**	**828**	**157**	**67**	**1 052**	**$ 1 312 229**	**38**	**1 529,50**

le Atacama

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 84 014	$ 50 014	11	.....	2	13	7 620	4	9
1 351 623	1 093 742	104	.....	15	119	149 262	9	9
$ 1 435 637	$ 1 143 756	115	.....	17	132	156 882	13	18

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
De la vuelta	32	$ 387 779	$ 700 630	$ 7 527
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábrica de gas	1	530 000	.....	28 000
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	9	160 130	51 388	73 983
VII. Maderas y sus manufacturas				
Carpinterías	7	25 150	10 234	2 050
X. Metales y sus manufacturas				
Herrerías	7	44 400	5 852	13 338
XI. Muebles				
Mueblería	1	1 625	375	35
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	6	59 500	5 552	10 040
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Zapaterías	7	5 435	17 509	1 575
Talabarterías	2	16 000	10 160	3 000
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de pólvora	2	105 000	96 400	1 050
,, ,, fuegos artificiales	2	4 700	600	500
XVII. Industrias diversas				
Fábrica de timbres de goma	1	5 000	.....	480
Totales	**77**	**$ 1 344 719**	**$ 898 700**	**$ 141 578**

Provincia

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de cerveza	5	$ 1 904 323	$ 562 900	$ 77 400
,, ,, bebidas gaseosas	10	110 000	33 500	32 900
III. Alimentos y sus preparaciones				
Molinos	2	276 500	25 400	17 100
Fábricas de fideos	2	115 000	123 615	900
Confiterías	4	18 800	22 140	7 800
Panaderías	30	681 840	1 198 962	18 420
Fábricas de conservas de frutas y legumbres	3	197 000	19 000	7 500
A la vuelta	56	$ 3 303 463	$ 1 985 457	$ 162 020

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 1 435 637	$ 1 143 756	115	.....	17	132	$ 156 882	13	18
65 000	65 000	4	.....	.....	4	8 760	.....	.....
228 077	225 076	2	71	.....	73	52 424	.....	.....
45 834	45 834	12	.....	.....	12	17 947	.....	.....
53 800	53 800	16	.....	1	17	17 192	.....	.....
2 010	2 010	1	.....	.....	1	1 225	.....	.....
54 892	54 892	15	.....	2	17	12 348	.....	.....
45 359	45 359	10	3	.....	13	10 780	.....	.....
27 500	27 500	4	.....	.....	4	2 730	.....	.....
180 000	180 000	22	.....	.....	22	20 400	.....	.....
3 200	3 200	4	1	2	7	680	.....	.....
2 400	2 400	1	.....		1	.....	.....	.....
$ 2 143 709	**$ 1 848 827**	**206**	**75**	**22**	**303**	**$ 308 085**	**13**	**18**

e Coquimbo

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
2 194 000	$ 1 324 000	132	9	17	158	$ 147 738	28	690
187 454	157 454	25	4	22	50	21 240	2	6
530 000	334 356	12	.....	.....	12	14 301	3	68
332 000	246 322	9	.....	34	43	20 887	2	29
57 700	56 600	8	.....	2	10	11 600	.....	.....
2 504 045	2 006 832	177	4	35	216	221 421	10	60.50
55 000	55 000	8	33	6	47	5 650	2	33
5 860 199	$ 4 180 564	371	50	115	536	$ 442 837	47	886 50

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
De la vuelta	56	$ 3 303 463	$ 1 985 457	$ 162 020
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábricas de gas	2	300 000	1 000	98 000
,, ,, electricidad	1	245 000	.....	10 000
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	16	132 796	24 300	91 400
Fábricas de sombreros de paja	1	70 000	.....	8 400
VII. Maderas y sus manufacturas				
Elaboración de maderas	4	233 000	20 000	38 000
Carpinterías	7	10 790	13 650	2 000
Ataudes	1	3 000	1 200	1 200
VIII. Materiales de construcción				
Fábricas de ladrillos de composición	2	19 500	4 000	14 000
IX. Materias textiles				
Fábrica de tejidos de punto	1	34 000	.....	9 761
X. Metales y sus manufacturas				
Hojalaterías	3	2 100	200	3 800
Herrerías	17	24 200	7 150	24 510
XI. Muebles				
Mueblerías	4	37 000	10 250	6 580
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	20	470 250	30 530	125 760
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtidurías	7	688 096	273 100	13 320
Fábricas de calzado	1	100 000	65 000	15 000
Zapaterías	40	526 526	564 875	348 319
Talabarterías	10	155 430	43 800	12 123
Fábrica de maletas	1	80 000	3 500	2 000
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de ácido sulfúrico	1	632 471	.....	.....
,, ,, jabón	4	93 000	71 000	20 804
,, ,, pólvora	4	179 300	114 700	20 065
,, ,, específicos	2	102 000	.....	20 600
,, ,, fuegos artificiales	1	800	200	1 000
XV. Tabaco y sus manufacturas				
Cigarrerías	4	42 750	14 800	6 800
Fábricas de cigarrillos	5	39 000	21 688	3 209
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	4	89 300	9 300	17 300
XVII. Industrias diversas				
Fotografías	5	25 800	.....	8 900
Fábrica de hielo	1	164 000	.....	5 870
,, ,, escobillas	1	37 000	1 000	7 090
Totales	**226**	**$ 7 840 572**	**$ 3 280 760**	**$ 1 092 741**

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
5 860 199	$ 4 180 564	371	50	115	536	$ 442 837	47	886,50
169 200	169 200	19	.....	.....	19	19 500	3	33
48 000	48 000	6	.....	.....	6	7 800	3	286
245 000	245 000	59	41	8	108	59 750	...	.....
15 000	15 000	.....	12	.....	12	1 440	.....	.....
138 000	138 000	34	.....	.....	34	23 000	3	66
45 800	45 800	17	.....	4	21	13 190	.....	.....
8 000	8 000	1	.....	1	2	720	.....	.....
51 500	51 500	9	.....	.....	9	6 400	.....	.....
30 000	22 949	3	7	.....	10	7 748	1	1
15 800	15 800	6	.....	.....	6	5 100	.....	.....
99 500	83 050	23	.....	5	28	17 047	.....	.....
44 600	44 600	11	.....	.....	11	9 050	.....	.....
519 830	430 980	91	13	16	120	87 495	2	19
545 408	545 408	82	2	2	86	88 969	3	26
240 000	220 000	50	15	.....	65	84 000	1	7
1 537 309	1 446 309	282	111	12	405	300 545	.....	.....
151 200	143 200	21	.....	.....	21	12 245	.....	.....
15 000	15 000	1	.....	.....	1	1 500	.....	.....
264 450	264 450	75	.....	5	80	.....	.....	.....
162 289	171 840	16	.....	.....	16	11 210	.....	.....
209 800	199 800	13	.....	3	16	20 788	3	141
123 000	123 000	2	.....	.....	2	4 080	1	2
20 000	3 200	1	4	.....	5	306	.....	.....
147 000	147 000	3	35	7	45	14 490	.....	.....
98 360	98 360	5	46	1	52	19 470	.....	.....
74 200	74 200	28	.....	.....	28	12 716	.....	.....
36 800	36 800	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
12 500	12 500	2	.....	.....	2	1 764	.....	.....
10 000	10 000	.....	10	.....	10	3 000	.....	.....
10 937 745	**$ 9 009 510**	**1 231**	**346**	**179**	**1 756**	**$ 1 276 160**	**67**	**1 467,50**

Provincia

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de bebidas gaseosas	10	$ 278 500	$ 48 402	$ 48 214
,, ,, cerveza	1	73 300	4 000	2 000
III. Alimentos y sus preparaciones				
Molinos	8	1 258 789	1 254 511	64 912
Panaderías	13	324 021	506 309	1 700
Fábricas de fideos	3	135 000	103 000	240
,, ,, cecinas	1	800	1 440	.....
,, ,, de conservas de frutas y legumbres	7	946 854	285 750	92 800
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábrica de gas	1	137 009	8 365	8 121
,, ,, electricidad	1	434 000	.....	15 000
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	15	19 770	2 740	71 510
Fábrica de colchones	2	1 160	4 500	300
VII. Maderas y sus manufacturas				
Elaboración de maderas	2	168 000	195 000	10 000
Aserraderos	4	166 000	51 000	.....
Carpinterías	3	14 950	2 900	560
Tonelerías	1	4 258	748	200
Ataudes	7	46 500	16 040	6 590
VIII. Materiales de construcción				
Marmolería	1	3 500	.....	3 100
Elaboración de yeso	1	45 000	16 000	.....
IX. Materias textiles				
Jarcias	10	1 845 100	597 800	10 000
X. Metales y sus manufacturas				
Herrerías	10	12 800	1 050	8 912
Hojalaterías	7	16 740	3 300	22 070
XI. Muebles				
Mueblerías	3	30 200	20 000	1 800
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	10	126 900	5 211	26 887
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtidurías	3	1 002 000	850 000	130 000
Zapaterías	32	172 565	139 615	104 101
Talabarterías	13	67 200	35 980	4 830
A la vuelta	169	$ 7 330 906	$ 4 153 661	$ 633 847

e Aconcagua

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 371 200	$ 226 400	27	6	16	49	$ 44 851	1	3,50
40 000	27 750	5	.....	9	14	5 500	1	18
2 114 000	1 852 865	40	.....	.....	40	55 227	15	415
1 378 500	963 320	74	.....	10	84	109 436	15	55,50
152 000	152 000	15	.....	.....	15	9 660	3	32,00
22 000	22 000	1	1	2	4	2 000	.....	.....
1 165 120	789 120	63	451	35	549	135 393	11	93,50
55 000	55 000	5	.....	.....	5	5 080	.....	.....
54 000	54 000	8	.....	.....	8	21 000	1	150,00
196 700	196 700	47	41	.....	88	40 628	.....	.....
9 000	9 000	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
290 000	245 000	26	.....	4	30	27 800	3	50
172 250	172 250	36	.....	.....	36	26 820	4	44
6 900	6 300	3	.....	.....	3	1 400	.....	.....
6 900	6 489	5	.....	.....	5	2 646	1	4
45 900	44 900	11	.....	3	14	9 950	.....	.....
7 900	7 900	.....	.....	3	3	1 620	.....	.....
40 000	38 250	5	.....	.....	5	3 200	1	8
2 207 800	1 256 800	216	136	63	415	231 220	13	500
37 700	37 550	14	.....	.....	14	9 130		
68 800	68 800	12	.....	2	14	10 850	.....	.....
53 500	44 500	8	.....	1	9	9 726	.....	.....
120 050	106 960	32	13	4	49	40 380	3	11,50
1 385 000	1 385 000	75	.....	.....	75	85 450	5	95,50
598 876	541 876	100	35	4	139	107 488	.....	.....
106 450	104 450	22	2	1	25	24 190	.....	.....
$ 10 705 546	$ 8 415 180	850	685	157	1 692	$ 1 020 645	77	1 480,50

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
De la vuelta	169	$ 7 330 906	$ 4 153 661	$ 633 847
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de almidón	2	214 900	48 400	.....
XV. Tabaco y sus manufacturas				
Elaboración de tabaco	3	42 020	17 000	3 200
Cigarrerías	6	40 350	18 400	11 650
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	10	117 150	37 408	54 990
Fábrica de carretas y carretones	5	10 300	13 800	1 400
XVII. Industrias diversas				
Fotografías	2	900	.....	1 900
Total	**197**	**$ 7 756 527**	**$ 4 288 669**	**$ 706 987**

Provincia de

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de cerveza	2	$ 7 789 300	$ 857 263	$ 329 271
,, ,, licores	12	1 822 800	830 522	192 000
,, ,, bebidas gaseosas	11	457 052	53 984	56 603
III. Alimentos y sus preparaciones				
Refinerías de azúcar	3	9 605 000	.....	5 628 026
Molinos	6	3 714 921	3 129 000	580 000
Panaderías	73	2 865 282	4 294 577	39 894
Fábricas de conservas de frutas y legumbres	2	971 000	84 000	100 000
,, ,, fideos	8	1 635 997	993 000	19 000
,, ,, galletas	2	2 020 000	795 500	905 800
Refinerías de grasa	2	467 000	38 000	.....
Confiterías y pastelerías	13	229 308	429 569	40 630
Fábricas de cecinas	1	65 000	200 000	.....
,, ,, chocolate	1	31 500	.....	63 500
,, ,, caramelos	1	14 000	10 000	2 000
,, ,, de trigo pelado	3	51 500	110 000	11 300
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábricas de gas	2	4 082 000	.....	1 105 450
,, ,, electricidad	2	353 000	15 200	3 800
V. Astilleros y reparaciones de buques				
Astillero	1	1 600 000	9 000	131 000
A la vuelta	145	$ 37 774 660	$ 11 849 615	$ 9 268 274

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
10 705 546	$ 8 415 180	850	685	157	1 692	$ 1 020 645	77	1 480,50
94 800	78 800	9	2	3	14	6 550	2	24
66 845	66 845	8	21	4	33	17 928	1	1
92 600	90 457	11	14	2	27	18 580	1	1
328 105	243 455	59	.....	4	63	74 077	1	[illegible]
41 300	41 300	13	.....	.....	13	13 000	.....	.....
5 400	5 400	....	.....	.....	.....		.....	.....
$ 11 334 596	**$ 8 941 437**	**950**	**722**	**170**	**1 842**	**$ 1 150 780**	**82**	**1 513,50**

alparaiso

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP
4 300 000	$ 3 800 000	465	80	40	585	$ 557 089	18	950
2 746 000	2 264 000	90	54	10	154	157 837	6	14
342 141	276 241	29	16	17	62	43 858	.....	.....
14 235 998	13 335 998	580	14	129	723	989 175	41	1 784
4 282 714	4 282 714	92	3	2	97	125 020	9	315
9 087 378	7 900 078	541	.....	16	557	1 124 039	64	326
345 000	336 000	50	40	3	93	50 600	2	30
1 671 000	1 601 000	115	4	49	168	153 620	10	262,50
2 855 000	2 855 000	195	116	58	369	305 600	3	259
555 000	555 000	8	.....	.....	8	2 100	.....	.....
661 947	631 326	50	15	15	80	81 447	.....	.....
400 000	350 000	15	.....	.....	15	27 000	.....	.....
108 700	108 700	3	.....	10	13	11 600	.....	.....
25 000	25 000	3	.....	1	4	4 740	1	1,50
202 000	202 000	34	2	4	40	32 120	.....	.....
2 993 500	2 971 500	183	.....	10	193	416 180	7	159
136 000	100 160	36	.....	.....	36	55 005	3	350
915 000	915 000	275	.....	50	325	494 500	8	500
$ 45 862 378	$ 42 509 727	2 764	344	414	3 522	$ 4 541 620	172	5 102

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
De la vuelta	145	$ 37 774 660	$ 11 849 615	$ 9 268 274
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	60	1 450 613	145 140	1 650 604
Fábricas de sombreros	1	235 000	.....	120 000
,, ,, camisas	4	767 300	38 500	228 500
,, ,, ropa hecha	7	1 957 454	445 300	2 224 700
Modas	14	488 282	6 600	260 327
Fábricas de colchones	4	219 500	204 675	46 923
VII. Maderas y sus manufacturas				
Elaboración de maderas	5	304 500	220 000	60 000
Carpinterías	26	482 570	154 514	86 255
Tonelerías	1	900	2 100	400
Ataúdes	11	136 700	48 841	41 684
Tornerías	3	7 000	6 880	.....
VIII. Materiales de construcción				
Fábricas de cemento	3	4 358 000	501 400	288 000
,, ,, ladrillos de composición	3	126 414	13 720	48 200
Marmolerías	7	372 500	.....	180 820
Canteras	2	278 000	400	1 000
Fábricas de ladrillos para construcciones	17	557 100	7 710	3 200
,, ,, ladrillos á fuego	1	9 400	.....	.....
IX. Materias textiles				
Fábricas de tejidos de algodón	1	2 800 000	.....	1 500 000
Jarcias	2	391 050	174 000	.....
Fábricas de tejidos de seda	1	388 199	3 000	150 000
X. Metales y sus manufacturas				
Fundiciones	8	950 541	74 038	156 150
Fábricas de maquinarias	2	5 940 000	500 000	1 055 000
Herrerías	28	660 175	287 220	229 343
Fábricas de envases y enlozados	2	1 065 500	24 000	410 000
Hojalaterías	32	371 279	14 730	221 709
Fábricas de clavos	1	189 079	.....	95 400
,, ,, ornamentos de metal	1	330 000	8 000	120 000
,, ,, herraduras	3	92 609	2 000	114 119
,, ,, pernos, tuercas y remaches	1	90 000	.....	63 000
,, ,, soldadura autógena	1	25 000	.....	10 000
Galvanoplastia	1	3 500	.....	800
XI. Muebles				
Mueblerías y tapicerías	9	599 090	355 100	124 750
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas y encuadernaciones	33	6 386 868	522 969	1 237 085
Fábricas de papel	3	1 259 433	116 000	121 880
,, ,, cartonaje	2	83 000	28 000	36 000
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtidurías	1	2 922 000	1 173 652	128 748
Fábricas de calzado	7	5 558 000	1 703 750	529 250
Zapaterías	63	947 553	576 442	393 853
Talabarterías	14	259 060	72 571	23 626
Fábrica de maletas	2	88 953	45 000	4 000
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de velas	5	2 734 853	352 998	2 313 565
,, ,, jabón	4	981 000	817 800	317 200
A la vuelta	544	$ 84 642 635	$ 20 496 665	$ 23 864 365

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 45 862 378	$ 42 509 727	2 764	344	414	3 522	$ 4 541 620	172	5 102
4 808 310	4 656 310	187	377	13	577	621 045	.....	.....
240 000	240 000	12	66	.....	78	48 000	.....	.....
720 000	680 000	24	188	5	217	191 150	.....	.....
4 426 000	4 426 000	230	881	.....	1 111	680 050	.....	.....
549 570	549 570	12	86	2	100	91 850	.....	.....
501 000	481 000	30	10	2	42	62 792	.....	.....
460 208	460 208	41	.....	8	49	64 702	5	66
796 158	796 158	181	.....	18	199	305 598	10	146
7 000	7 000	2	.....	.....	2	2 000	.....	.....
220 389	190 389	31	.....	.....	31	44 240	.....	.....
25 420	25 420	7	.....	.....	7	8 444	.....	.....
2 703 000	2 703 000	295	.....	10	305	454 350	10	1 260
142 050	124 050	22	.....	.....	22	29 175	1	6
430 000	430 000	59	.....	.....	59	85 100	.....	.....
60 000	34 595	26	.....	2	28	15 945	.....	.....
276 700	276 700	137	.....	.....	137	101 249	4	63
18 000	18 000	9	.....	.....	9	5 568	.....	.....
2 000 000	2 000 000	82	120	23	225	178 000	1	250
309 000	309 000	82	3	2	87	66 215	.....	.....
350 000	350 000	5	96	.....	101	55 275	3	54
946 361	835 360	246	.....	31	277	321 303	8	121
3 250 000	3 250 000	710	.....	90	800	979 155	8	295
1 359 505	1 170 803	269	105	27	296	303 516	8	49
1 175 000	775 000	69	.....	13	187	188 231	5	58
729 925	729 925	119	.....	97	216	205 844	.....	.....
160 500	160 500	16	.....	5	21	31 012	1	32
360 000	260 000	14	.....	18	32	40 000	2	15
220 265	220 265	42	.....	9	51	53 979	.....	.....
270 000	162 000	20	.....	30	50	40 800	2	40
40 000	40 000	5	.....	.....	5	13 800	.....	.....
2 700	2 400	.....	.....	1	1	200	.....	.....
1 119 400	1 080 900	155	6	18	179	280 950	2	24
6 690 170	5 739 000	836	126	207	1 169	1 527 648	36	345
605 345	565 467	66	9	4	79	74 804	21	621
280 000	121 000	9	27	2	38	27 600	2	10
2 226 000	1 926 000	147	3	4	154	189 600	6	221
4 194 000	4 194 000	189	114	31	434	673 900	8	125,50
1 023 123	1 023 123	345	70	7	422	500 118	.....	.....
242 835	242 835	42	.....	4	46	49 858	.....	.....
140 500	140 500	32	.....	2	34	38 400	.....	.....
6 609 000	3 688 200	121	123	24	268	439 250	9	235
1 675 000	1 464 000	36	.....	16	52	49 500	2	55
98 224 812	$ 89 058 405	7 826	2 754	1 139	11 719	$ 13 681 836	318	9 193,50

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
De la vuelta	544	$ 84 642 635	$ 20 406 665	$ 23 864 365
Fábricas de aceite animal	1	599 999	43 000	34 000
,, ,, ,, vegetal	2	2 027 807	30 209	1 049 801
,, ,, pólvora	1	50 000	4 000	.....
,, ,, específicos	1	161 200	30 000	40 000
,, ,, perfumes	2	335 000	111 000	84 000
,, ,, pinturas	2	289 035	87 832	39 850
,, ,, oxígeno	1	420 000	.....	.....
,, ,, fuegos artificiales	1	5 474	3 000	5 000
,, ,, vino de quina	1	32 000	21 443	1 265
XV. Tabaco y sus manufacturas				
Fábricas de cigarrillos	2	2 009 000	3 040 000	905 000
Cigarrerías	10	39 018	25 152	9 870
Elaboración de tabaco	1	260 000	100 000	5 000
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	12	478 564	148 292	127 188
Fábricas de carretas y carretones	4	80 800	39 600	56 400
XVII. Industrias diversas				
Fotografías	5	144 000	.....	39 035
Tintorerías	4	81 500	3 150	16 648
Sommiers	2	44 761	3 500	22 650
Fábricas de escobas	1	57 000	22 000	2 500
Vitraux	1	485 000	.....	150 000
Fábricas de brea	1	100 000	36 000	.....
,, ,, ornamentos de yeso	1	34 318	12 000	5 000
,, ,, velas para buques	2	53 109	6 180	67 624
Totales	**602**	**$92 430 220**	**$ 24 263 023**	**$26 525 196**

Provincia

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de cerveza	5	$ 9 817 350	$ 1 300 000	$ 536 000
,, ,, licores	15	2 715 862	2 201 829	342 280
,, ,, bebidas gaseosas	8	711 825	98 000	79 500
II. Alfarería, cerámica y vidriería				
Fábricas de vidrio	2	2 157 329	255 951	57 762
III. Alimentos y sus preparaciones				
Fábricas de fideos	10	785 774	557 299	290
,, ,, galletas	6	1 508 165	770 300	276 400
,, ,, conservas de frutas y legumbres	4	562 560	128 041	76 020
,, ,, chocolate	2	246 875	86 468	117 937
,, ,, cecinas	3	86 400	220 900	4 000
A la vuelta	55	$ 18 592 140	$ 5 618 761	$ 1 490 189

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Numero	HP.
$ 98 224 812	$ 89 058 405	7 826	2 754	1 139	11 719	$ 13 681 836	318	9 193,50
335 000	335 000	85	.....	.....	85	100 000	.....	.....
1 480 000	1 292 000	79	3	15	97	152 232	2	160,00
15 000	15 000	4	2	2	8	2 500	1	25,00
120 000	120 000	6	8	.....	14	13 800	4	19,50
848 000	148 000	14	76	1	91	75 500	3	27,50
203 328	159 940	7	15	2	24	14 200	.....	.....
200 000	95 000	9	.....	3	12	21 000	5	66,00
30 000	30 000	5	3	2	10	7 200	.....	.....
60 000	41 958	1	2	.....	3	2 808	1	0,33
15 200 000	5 155 000	75	244	44	363	380 600	25	64,50
117 054	112 554	19	17	4	40	29 393	.....	.....
500 000	200 000	2	25	5	32	29 220	1	7,25
784 385	732 385	143	.....	11	154	215 616	7	54,00
225 300	225 300	37	.....	5	42	37 870	3	37,00
158 917	151 917	14	.....	.....	14	23 840	.....	.....
139 300	89 300	5	11	1	17	13 600	1	3,00
110 000	67 501	7	.....	.....	7	15 118	3	11,75
67 000	60 000	8	.....	8	16	16 700	.....	.....
300 000	200 000	20	.....	2	22	26 750	.....	.....
67 000	67 000	3	.....	.....	3	5 400	.....	.....
80 000	60 000	8	.....	.....	8	29 952	.....	.....
149 083	149 083	11	7	.....	18	38 900	.....	.....
119 474 179	**$ 98 895 333**	**8 388**	**3 167**	**1 244**	**12 799**	**$ 14 934 245**	**382**	**9 719,33**

e Santiago

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 6 769 958	$ 5 710 000	512	98	42	682	$ 795 285	34	1 629
5 535 000	3 961 740	128	44	13	185	210 648	7	74
731 000	424 320	57	22	24	103	83 200	14	136
6 950 000	1 749 458	418	94	213	725	81 000	8	68,50
1 489 703	986 563	79	7	9	95	106 003	13	132,50
2 820 000	2 057 915	169	122	55	346	268 421	12	373,50
630 000	330 884	29	156	6	191	35 397	4	23
550 000	303 243	10	26	5	41	14 980	3	68
314 000	214 000	21	.....	.....	21	108 300	2	5
$ 25 789 661	$ 15 738 123	1 453	569	367	2 389	$ 1 703 234	97	2 509,50

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
De la vuelta	55	$ 18 592 140	$ 5 618 761	$ 1 490 189
Panaderías	78	4 367 105	9 709 719	46 397
Molinos	12	6 916 472	7 244 620	390 600
Refinerías de grasa	2	260 000	566 000	.....
,, ,, sal	1	235 000	60 000	40 000
Dulcerías	6	122 980	40 700	13 200
Fábricas de caramelos	2	54 200	66 640	9 500
Pastelerías y confiterías	8	652 300	772 000	85 000
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábrica de gas	1	10 438 165	.....	2 299 592
,, ,, electricidad	1	360 369	.....	.....
VI. Confecciones y vestuarios				
Fábricas de sombreros de paja y paño	4	4 070 301	77 000	1 260 000
,, ,, camisas	17	3 183 568	154 720	1 410 663
,, ,, corbatas	2	143 400	.....	110 070
,, ,, alpargatas	8	578 100	175 100	432 800
,, ,, colchones	6	197 140	226 410	11 200
,, ,, impermeables	1	175 000	5 500	88 000
,, ,, corsées	4	1 530 669	6 000	859 000
,, ,, ropa hecha	4	1 814 000	700 000	3 080 645
,, ,, flores artificiales	5	190 500	1 770	50 900
,, ,, gorras	1	48 500	20 000	30 000
Lencerías	2	325 000	.....	370 000
Sastrerías	116	4 578 301	85 355	4 192 717
Modas	38	748 215	3 360	792 295
Fábrica de zapatillas y sandalias	1	100 000	100 000	80 000
VII. Maderas y sus manufacturas				
Fábricas de parquet	2	229 000	45 000	90 000
,, ,, ataúdes	9	190 109	136 680	51 550
,, ,, marcos	3	25 037	17 300	5 000
Elaboraciones de maderas	35	10 784 984	8 317 831	1 526 204
Carpinterías	38	558 221	404 957	109 875
Tonelerías	8	224 000	145 770	56 300
Tornerías	5	118 200	109 060	13 200
Fábricas de puertas y ventanas	6	373 000	143 784	133 322
VIII. Materiales de construcción				
Fábricas de tubos y artefactos de cemento	3	144 500	16 400	58 288
,, ,, ladrillos de composición	5	974 313	103 313	211 960
,, ,, ,, para construcciones	8	121 500	27 400	.....
Canteras	2	601 000	28 000	10 500
Marmolerías	4	909 300	.....	243 000
Fábricas de estucos y ornamentaciones	2	70 310	52 128	15 000
,, ,, lápidas	3	105 000	68 000	52 000
IX. Materias textiles				
Fábricas de tejidos de punto	5	6 243 672	347 875	1 969 625
,, ,, ,, ,, lana	2	73 400	.....	52 400
,, ,, ,, ,, paño	1	554 175	200 000	80 000
,, ,, pasamanería para muebles	1	24 000	.....	5 000
Jarcias	1	63 437	41 443	.....
Hilandería de lana y algodón	1	750 000	150 000	50 000
X. Metales y sus manufacturas				
Fábricas de tejidos de alambre	4	271 566	.....	270 000
A la vuelta	522	$ 83 090 149	$ 35 908 596	$ 22 145 992

Capacidad productora	Produccion anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 25 789 661	$ 15 738 123	1 453	569	167	2 389	$ 1 703 234	97	2 509,50
20 576 738	15 536 104	919	5	20	944	708 003	81	691,50
11 680 000	9 201 306	162	8	4	174	216 400	22	1 235
1 080 000	1 080 000	11	.....	.....	11	13 000	2	45
150 000	150 000	10	15	5	30	18 000	3	73
187 780	131 208	8	7	15	30	15 656	.....	.....
202 000	137 000	8	8	5	21	15 690	1	8
1 750 000	1 519 000	118	10	3	131	182 685	7	24,50
4 211 276	4 211 276	440	.....	4	444	776 986	4	80
29 540	29 540	6	.....	.....	6	8 640	3	450
3 800 000	2 560 000	170	342	31	543	473 720	17	241
4 003 586	3 132 499	179	731	5	915	556 658	18	182,50
303 502	303 502	3	84	.....	87	37 500	.....	.....
1 160 700	1 053 700	67	123	3	193	201 205	6	39
500 000	425 500	30	20	6	56	72 615	2	10
300 000	300 000	4	30	.....	34	56 000	2	9
2 424 000	1 499 000	4	153	.....	157	223 021	5	18
8 500 000	5 529 483	38	1 350	2	1 390	639 200	14	138
256 000	241 000	18	65	4	87	48 255	.....	.....
80 000	80 000	.....	40	.....	40	14 000	.....	.....
647 754	547 754	.....	120	.....	120	70 000	1	6
12 112 730	9 502 517	654	1 254	13	1 921	2 059 972	6	12
2 139 157	1 761 905	6	389	2	397	347 562	.....	.....
600 000	300 000	20	20	10	50	48 000	1	5
410 000	341 500	58	.....	5	63	135 100	5	58
708 800	550 770	59	.....	4	63	113 962	1	7,50
55 000	55 000	9	1	1	11	9 770	.....	.....
14 790 560	14 036 695	800	4	225	1 029	1 233 374	62	1 379
1 471 760	1 231 766	228	1	18	247	361 484	17	133,50
514 800	433 800	61	.....	2	63	80 852	1	10
352 545	315 545	56	.....	10	66	95 950	6	51
950 000	682 365	121	.....	21	142	190 520	9	131
190 000	175 500	26	.....	5	31	47 930	1	3
878 307	746 807	103	.....	2	105	151 870	3	49
277 000	271 400	117	.....	13	130	91 445	1	11
257 000	257 000	55	.....	.....	55	95 700	.....	.....
715 000	615 915	137	.....	5	142	184 800	3	70
220 000	155 890	25	.....	.....	25	31 883	1	13
410 000	360 000	95	.....	.....	95	146 100	.....	.....
5 870 000	4 372 850	105	974	30	1 109	625 392	35	711
99 000	99 000	1	10	6	17	19 000	.....	.....
700 000	650 000	38	43	8	89	71 844	2	200
35 000	25 000	.....	12	.....	12	57 000	.....	.....
80 200	80 200	6	5	4	15	8 643	1	10
500 000	500 000	70	30	20	120	100 000	1	60
621 000	372 000	24	.....	10	34	35 790	5	24
132 649 836	$ 101 329 480	6 522	6 423	888	13 833	$ 12 374 621	446	8 689

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
De la vuelta	522	$ 83 090 149	$ 35 908 596	$ 22 145 992
Fábricas de clavos	3	1 103 500	43 000	290 000
,, ,, bicicletas	1	83 700	5 000	20 000
,, ,, munición	1	165 000	15 000	120 000
,, ,, cocinas	6	650 500	6 050	174 000
,, ,, envases de latas	3	338 000	2 700	197 000
,, ,, letras metálicas	1	75 000	.....	10 000
,, ,, romanas	1	325 000	12 000	30 000
,, ,, catres	4	1 868 871	170 000	1 473 000
,, ,, cajas de fierro	2	213 850	17 500	74 300
,, ,, alhajas	12	163 350	101 800	36 400
,, ,, aparatos para gas acetileno	1	25 000	6 000	25 000
,, ,, cápsulas para botellas	1	41 950	3 960	3 068
,, ,, tapas coronas	4	975 458	5 000	950 000
Caldererías	3	234 689	2 080	57 500
Fundiciones	21	4 323 850	234 691	1 260 720
Herrerías	45	701 015	46 600	287 940
Hojalaterías	63	482 694	18 926	283 324
Grabados	8	110 151	11 375	74 770
Broncerías	3	30 100	2 000	32 526
Fábricas de arados	2	23 964	6 000	13 500
XI. Muebles				
Fábricas de muebles y tapicerías	22	1 394 819	1 078 941	473 010
,, ,, ,, de mimbres	2	12 035	2 960	.....
,, ,, sillas	1	85 000	35 000	8 000
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Fábricas de papel	1	494 827	240 000	10 000
,, ,, sacos de papel	2	80 000	40 000	48 000
,, ,, cartonaje	2	68 000	142 000	28 400
Imprentas y encuadernaciones	49	11 386 756	331 941	3 024 326
Litografías	4	327 483	8 000	104 571
Fábricas de libros en blanco	2	453 000	21 000	125 780
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Fábricas de calzado	20	7 690 189	5 629 325	2 195 080
,, ,, maletas	5	814 385	121 663	124 967
,, ,, charol	1	81 149	2 053	2 420
Curtidurías	15	9 020 000	4 789 237	685 575
Talabarterías	30	790 565	280 600	135 540
Zapaterías	91	557 929	933 728	946 458
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de jabón	8	900 500	897 972	755 371
,, ,, velas	6	501 905	171 928	488 060
,, ,, pólvora	2	784 708	68 600	44 200
,, ,, almidón	5	53 300	16 450	.....
,, ,, soda cristalizada	1	.....	12 000	117 880
,, ,, abonos artificiales	1	.....	180 000	40 000
,, ,, perfumes	2	.....	22 129	35 015
,, ,, específicos	4	510 994	147 918	83 671
,, ,, fuegos artificiales	1	27 365	14 655	8 260
,, ,, tintas	2	59 000	.....	40 000
,, ,, fósforos	1	185 000	12 000	20 000
,, ,, cola	3	40 000	128 744	112 978
,, ,, levadura	1	75 000	60 000	.....
,, ,, pintura y esmalte	1	30 000	2 000	20 000
,, ,, ácidos	1	40 000	33 000	.....
,, ,, tinturas para el cabello	1	5 000	.....	5 000
XV. Tabaco y sus manufacturas				
Fábricas de cigarrillos	5	381 300	120 744	75 068
Cigarrerías	23	215 015	189 803	20 110
A la vuelta	1 022	$ 132 091 015	$ 52 351 869	$ 37 336 780

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
132 649 836	$ 101 329 480	6 522	6 423	888	13 833	$ 12 374 621	446	8 689
622 500	516 507	26	3	10	39	66 480	7	126
50 000	50 000	5	.....	2	7	9 600	2	9
360 000	180 000	6	10	1	17	5 000	1	5
932 000	522 600	138	.....	22	160	186 537	3	21
520 000	388 000	49	.....	13	62	32 820	3	15,50
40 000	40 000	2	.....	.....	2	4 000	1	3
200 000	100 000	12	.....	8	20	26 000	1	5
6 836 521	2 918 000	335	.....	25	360	629 683	8	115
1 080 000	355 000	85	.....	8	93	130 700	5	39
407 000	380 350	60	11	5	76	113 790	1	1
100 000	70 000	10	.....	6	16	22 000	.....	.....
76 600	24 696	.....	8	.....	8	16 162	1	8,50
2 600 000	1 700 000	50	96	35	181	114 400	7	40
469 000	188 496	36	.....	8	44	87 054	5	18
6 170 000	3 741 355	690	.....	49	739	1 094 330	44	347
1 091 998	940 729	212	.....	38	250	306 369	8	60
1 102 980	1 021 553	190	.....	78	268	290 797	2	7,50
252 600	230 800	16	.....	2	18	41 790	1	3,50
106 000	94 568	19	.....	3	22	26 240	1	3
60 000	50 000	5	.....	.....	5	7 940	1	3
						965 544	19	
4 535 000	4 034 609	635	37	42	714	18 600	.....	196
32 000	32 000	13	.....	1	14	20 000	1	.....
95 000	95 000	45	.....	.....	45			8
						122 500	7	
960 000	960 000	60	40	5	105	21 800	2	438
270 000	200 000	9	.....	14	23	35 000	2	6
290 000	290 000	3	30	3	36	1 977 837	142	13
12 321 087	9 397 923	1 272	105	211	1 588	89 678	8	592
438 421	383 421	43	3	38	84	90 325	4	31,50
400 000	351 361	70	18	13	101			21
13 350 000	11 755 000	1 306	536	84	1 926	2 089 160	28	400,50
678 600	493 142	68	.....	11	79	121 567	1	5
77 608	54 640	6	.....	2	8	9 500	1	7,50
11 520 000	10 368 247	771	80	10	861	1 175 056	19	610
1 041 640	873 690	131	2	2	135	175 833	4	5
4 496 880	3 769 325	610	217	2	829	902 613	.....	.....
3 290 000	2 085 979	79	16	16	111	121 620	1	6
1 680 000	1 159 045	23	27	40	90	79 411	4	50
500 000	364 400	70	1	10	81	56 805	40	210
143 700	91 884	24	.....	.....	24	10 368	1	4
256 960	256 960	8	.....	.....	8	6 712	1	7,50
360 000	360 000	50	12	12	74	87 000	3	130
128 413	128 413	20	.....	.....	20	15 207	.....	.....
1 180 000	460 000	30	18	.....	48	39 600	3	18
75 000	62 280	8	6	2	16	16 870	2	4
99 000	99 000	7	8	.....	15	11 500	.....	.....
180 000	109 000	20	40	10	70	50 000	2	108
496 767	496 767	44	20	22	86	92 780	2	120
92 000	92 000	8	.....	.....	8	9 600	1	8
40 000	40 000	1	.....	10	11	5 760	2	7
100 000	70 000	2	.....	.....	2	3 900	.....	.....
8 400	8 400	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
665 000	645 000	84	118	6	208	211 380	1	5
421 741	337 080	61	19	8	88	65 360	.....	.....
216 050 252	$ 164 766 700	14 049	7 904	1 775	23 728	$ 24 285 199	845	12 530

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
De la vuelta	1 022	$ 132 091 015	$ 52 351 869	$ 37 336 780
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	40	3 013 897	252 944	1 110 596
Fábrica de carretas y carretones	10	104 750	40 450	29 202
XVII. Industrias diversas				
Fábricas de espejos	3	346 300	6 900	240 000
,, ,, hielo	1	450 000	.....	10 000
,, ,, escobillas y escobillones	2	223 000	50 000	79 000
,, ,, escobas	3	29 000	49 500	4 250
,, ,, somniers	3	62 000	32 000	178 000
,, ,, canastos	1	5 000	2 000	.....
,, ,, aparatos ortopédicos y vendajes	2	14 500	3 000	7 730
,, ,, cambuchos	3	137 500	101 180	28 614
,, ,, billares	2	179 000	6 500	23 500
,, ,, órganos	1	12 000	1 500	10 000
,, ,, estatuas de yeso	3	160 000	18 780	8 265
,, ,, carpas y telones	1	31 500	2 000	8 000
Vitraux	2	105 000	2 500	200 000
Fábricas de maniquíes	1	54 000	5 000	25 000
Tintorerías	5	127 030	2 600	38 765
Fotografías	16	199 350	1 000	76 253
Fábricas de plumeros	1	15 598	22 398	18 816
,, ,, ornamentos de yeso y dorados	5	59 750	49 900	8 000
,, ,, instrumentos de música, cuerdas y entorchados	3	174 300	10 000	26 000
,, ,, discos para gramófonos	1	495 000	.....	29 134
Totales	**1 131**	**138 089 490**	**$ 53 092 021**	**$ 39 495 905**

Provinci

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de cerveza	1	$ 29 500	$ 39 800	$ 4 000
,, ,, bebidas gaseosas	4	108 200	22 300	4 702
II. Alfarería, cerámica y vidriería				
Fábrica de vidrios	1	600 000	32 000	8 000
III. Alimentos y sus preparaciones				
Molinos	12	9 302 239	8 104 583	453 200
Panaderías	13	418 900	642 741	4 940
Fábricas de conservas de frutas y legumbres	5	6 350 000	342 000	313 000
,, ,, galletas	1	38 450	34 100	7 976
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábricas de electricidad	2	463 103	.....	.....
A la vuelta	39	$ 17 310 392	$ 9 217 524	$ 795 818

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 216 050 252	$ 164 766 700	14 049	7 904	1 775	23 728	$ 24 285 199	845	12 530
3 748 500	3 223 250	606	1	36	643	795 962	25	150
278 800	239 000	58	.....	3	61	76 655	2	13
510 000	212 800	57	.....	2	59	62 000	3	56
60 000	36 000	13	.....	.....	13	18 720	5	119
305 000	252 598	14	20	25	59	51 650	2	12
143 000	89 665	10	.....	2	12	10 200	.....	.....
372 000	342 000	36	1	7	44	55 000	3	9
6 000	6 000	3	.....	.....	3	1 200	.....	.....
26 500	24 814	3	.....	.....	3	1 964	.....	.....
365 000	265 000	15	81	47	143	48 108	2	2,50
105 000	70 000	10	.....	.....	10	14 000	1	3
30 000	30 000	3	.....	.....	3	6 000	.....	.....
120 000	115 235	14	.....	.....	14	40 660	.....	.....
26 000	26 000	2	2	.....	4	5 600	.....	.....
480 000	480 000	45	.....	8	53	91 000	.....	.....
65 000	65 000	8	5	.....	13	13 000	.....	.....
164 270	154 003	3	22	.....	25	22 500	3	9
401 700	330 956	33	7	.....	40	70 960	.....	.....
60 000	60 000	4	1	.....	5	3 000	.....	.....
365 800	259 300	61	.....	3	64	110 800	.....	.....
87 300	87 300	7	17	3	27	17 700	.....	.....
129 896	129 896	8	.....	.....	8	24 480	.....	.....
$ 223 900 018	**$ 171 265 517**	**15 062**	**8 061**	**1 911**	**25 034**	**$ 25 826 358**	**895**	**12 903,50**

de O'Higgins

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 74 000	$ 73 000	5	.....	.....	5	$ 3 625	.....	.....
159 600	74 600	17	10	8	35	23 610	1	30
300 000	300 000	130	25	35	190	130 000	2	70
11 283 966	10 953 960	214	10	10	234	190 769	23	1 680
1 050 790	1 040 790	77	.....	2	79	106 311	10	64
1 560 000	1 525 789	239	350	133	722	376 850	15	195,50
150 000	61 000	2	.....	5	7	10 137	.....	.....
110 603	110 603	8	.....	.....	8	8 400	6	615
$ 14 688 959	$ 14 139 742	692	395	193	1 280	$ 849 702	57	2 660,50

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
De la vuelta	39	$ 17 310 392	$ 9 217 524	$ 795 818
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	5	35 500	600	17 900
VII. Maderas y sus manufacturas				
Elaboración de maderas	2	644 000	610 000	.....
Aserraderos	2	30 800	12 800	.....
Carpinterías	1	15 000	5 000	10 000
Tonelerías	3	103 500	22 000	2 900
Ataúdes	2	2 400	2 000	80
X. Metales y sus manufacturas				
Fundiciones	2	405 000	12 200	65 442
Herrerías	9	39 680	3 856	22 450
Hojalaterías	2	900	2 000	1 300
XI. Muebles				
Mueblerías	1	1 650	2 750	1 000
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	5	22 450	3 150	1 900
Fábricas de papel	1	190 000	30 000	6 000
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtidurías	3	368 000	172 400	10 100
Zapaterías	17	132 826	77 227	80 065
Talabarterías	8	31 415	26 000	5 160
XV. Tabaco y sus manufacturas				
Elaboración de tabacos	2	30 490	9 000	1 500
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	5	66 010	18 050	4 700
Fábricas de carretas	1	600	1 500	500
XVII. Industrias diversas				
Fábrica de cambuchos	1	54 915	20 000	7 000
Totales	**111**	**$ 19 485 528**	**$ 10 248 057**	**$ 1 033 815**

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 14 688 959	$ 14 139 742	692	395	193	1 280	$ 849 702	57	2 660,50
65 600	61 800	12	11	.....	23	18 700	.....	.....
800 000	800 000	65	.....	.....	65	79 000	4	93
26 620	26 620	16	.....	.....	16	9 300	2	18
50 000	40 000	8	.....	1	9	14 700	1	7,50
104 000	77 500	18	.....	2	20	24 820	2	8
6 200	6 200	2	.....	.....	2	1 400	.....	.....
249 700	249 700	80	.....	.....	80	87 000	2	36
92 385	75 385	20	.....	3	23	19 758	3	8,50
9 000	9 000	4	.....	.....	4	2 660	.....	.....
10 000	10 000	3	.....	.....	3	3 500	.....	.....
21 426	19 026	8	.....	.....	8	5 910	.....	.....
100 000	80 000	20	.....	8	28	19 200	3	96
577 000	319 000	38	.....	2	40	37 000	2	12
402 620	374 531	74	23	.....	97	97 827	.....	.....
78 200	69 200	18	1	4	23	16 179	.....	.....
86 600	66 600	7	.....	.....	7	7 960	1	1
65 800	55 000	18	.....	.....	18	18 350	2	8
5 000	5 000	2	.....	.....	2	1 120	.....	.....
76 000	76 000	18	8	14	40	18 600	1	8
$ 17 515 110	**$ 16 560 304**	**1 123**	**438**	**227**	**1 788**	**$ 1 332 686**	**80**	**2 956,50**

Provinci

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de bebidas gaseosas	11	$ 328 874	$ 30 568	$ 20 720
III. Alimentos y sus preparaciones				
Molinos	7	2 330 361	1 995 000	154 727
Panaderías	11	319 520	531 806	1 392
Fábrica de fideos	1	31 500	51 600	30
Dulcerías	1	5 250	15 000	.....
Fábricas de cecinas	4	724 800	695 000	3 000
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábricas de electricidad	2	474 364	.....	.....
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	12	11 636	1 420	64 310
VII. Maderas y sus manufacturas				
Elaboración de maderas	4	2 213 436	1 326 000	.....
Carpinterías	2	6 300	2 100	1 000
Tonelerías	4	20 740	11 900	2 500
Ataúdes	3	27 200	4 776	670
X. Metales y sus manufacturas				
Herrerías	17	42 477	9 394	21 507
Hojalaterías	7	14 830	365	16 965
Platerías	1	4 000	.....	3 000
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	7	183 500	10 530	56 435
Fábricas de libritos papel de fumar	1	.....	.....	57 000
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtidurías	9	707 000	570 497	37 000
Fábricas de calzado	1	210 000	180 000	2 000
Zapaterías	19	133 201	116 420	43 630
Talabarterías	18	30 298	49 880	7 830
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de jabón	1	26 000	800	25 000
,, ,, almidón	1	15 000	200 000	.....
XV. Tabaco y sus manufacturas				
Cigarrerías	1	20 000	3 000	.....
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	3	122 000	3 780	11 060
Fábricas de carretas	6	12 850	16 566	5 200
XVII. Industrias diversas				
Fábricas de escobas	2	52 400	32 645	3 626
,, ,, globos para elevar	1	.....	2 000	.....
Total	**157**	**$ 8 067 537**	**$ 5 861 047**	**$ 538 602**

e Colchagua

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 198 709	$ 160 542	38	.....	33	71	$ 20 059	1	2
3 249 281	3 247 281	37	.....	3	40	46 654	8	262,50
865 666	865 666	67	.....	4	71	82 425	4	13
92 200	92 200	3	.....	8	11	7 250	1	6
30 000	30 000	3	3	1	7	6 630	.....	.....
1 098 000	948 000	63	.....	.....	63	49 700	6	72
107 500	107 500	15	.....	.....	15	9 700	3	116
125 000	125 000	32	36	.....	68	27 660	.....	.....
2 054 000	1 914 000	92	.....	25	117	99 134	6	128,50
20 200	18 200	4	.....	2	6	7 910	1	3,50
36 230	31 750	9	.....	.....	9	11 100	.....	.....
18 903	15 903	6	.....	.....	6	6 150	.....	.....
111 156	111 156	30	.....	.....	30	24 192	1	8
32 900	30 900	8	.....	.....	8	8 840	.....	.....
12 000	12 000	3	.....	.....	3	5 880	1	4
258 400	176 400	17	.....	7	24	19 478	2	10
78 000	78 000	10	.....	.....	10	9 000	.....	.....
1 084 228	1 084 228	77	.....	7	84	76 094	4	27
240 000	240 000	30	18	8	56	46 000	1	12
367 780	323 080	69	27	.....	96	75 057	.....	.....
158 067	151 267	37	1	2	40	37 557	.....	.....
40 000	40 000	2	.....	.....	2	1 430	.....	.....
250 000	250 000	30	.....	.....	30	30 000	.....	.....
9 000	9 000	2	.....	.....	2	1 800	.....	.....
48 600	41 800	20	.....	7	27	18 290	.....	.....
62 500	62 500	17	.....	2	19	13 220	.....	.....
128 400	70 500	8	1	9	18	5 915	.....	.....
8 000	8 050	2	.....	.....	2	.....	.....	.....
10 784 729	**$ 10 244 432**	**731**	**86**	**118**	**935**	**$ 747 725**	**39**	**664,50**

Provinci

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de bebidas gaseosas	5	$ 139 430	$ 18 210	$ 7 442
III. Alimentos y sus preparaciones				
Molinos	14	2 521 000	2 642 200	109 700
Panaderías	11	308 150	628 730	1 338
Fábricas de fideos	1	115 000	54 000	850
Pastelerías	4	14 550	25 800	1 700
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábricas de electricidad	1	500 000	.....	.....
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	6	145 150	18 000	93 960
Colchonerías	1	500	15 000	.....
VII. Maderas y sus manufacturas				
Elaboraciones de maderas	4	302 884	280 000	.....
Carpinterías	2	4 200	6 500	.....
Tonelerías	4	42 175	10 250	625
Ataúdes	5	8 740	7 619	439
VIII. Materiales de construcción				
Fábricas de ladrillos de composición	1	41 000	1 000	4 800
X. Metales y sus manufacturas				
Fundiciones	1	8 000	2 100	10 000
Herrerías	8	20 400	610	12 060
Hojalaterías	4	26 736	.....	$ 19 525
XI. Muebles				
Mueblerías y tapicerías	3	108 600	55 000	11 407
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas y encuadernaciones	5	74 500	1 350	16 730
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtidurías	5	871 800	440 780	15 980
Zapaterías	14	142 210	99 605	79 100
Talabarterías	13	97 700	39 700	17 563
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de jabón	3	145 000	69 000	22 800
,, ,, abonos artificiales	1	.....	25 000	.....
,, ,, almidón	1	14 000	12 000	.....
XV. Tabacos y sus manufacturas				
Fábrica de cigarrillos	2	392 000	30 500	151 000
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	8	54 680	17 420	23 750
XVII. Industrias diversas				
Fábricas de hielo	1	60 000	.....	1 000
Fotografías	2	4 400	.....	1 850
Totales	**130**	**$ 6 162 804**	**$ 4 500 374**	**$ 603 619**

le Curicó

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 82 600	$ 69 904	23	.....	15	38	$ 16 950	.....	.....
3 946 000	3 672 400	84	.....	.....	84	76 882	22	620,50
1 226 016	992 922	78	.....	.....	78	109 220	6	31
100 000	88 800	4	.....	.....	4	5 200	2	13,50
66 000	65 000	9	.....	1	10	5 600	.....	.....
110 000	110 000	10	.....	.....	10	20 696	2	295
228 000	220 400	31	24	.....	55	47 000	.....	.....
30 000	30 000	3	2	.....	5	6 000	.....	.....
690 000	456 000	40	.....	12	52	40 791	5	50
18 000	18 000	5	.....	.....	5	3 950	.....	.....
35 900	35 900	10	.....	.....	10	11 623	1	6
22 485	22 285	8	.....	2	10	5 743	.....	.....
20 000	12 000	3	.....	.....	3	3 000	1	1
30 000	30 000	5	.....	3	8	10 300	1	4
42 247	39 747	13	.....	5	18	10 730	.....	.....
59 000	58 688	12	.....	6	18	10 482	.....	.....
125 000	86 000	43	3	2	48	30 425	3	21
157 000	82 200	20	2	2	24	23 720	2	2
807 810	805 810	70	.....	.....	70	53 500	2	29,50
453 400	373 900	86	37	.....	123	76 345	.....	.....
228 700	146 705	44	1	7	52	36 018	.....	.....
128 000	128 000	12	.....	.....	12	11 400	.....	.....
40 000	40 000	4	.....	.....	4	2 000	.....	.....
24 000	24 000	3	.....	4	7	3 000	.....	.....
1 070 000	317 980	14	40	3	57	43 400	.....	.....
204 000	133 000	40	.....	1	41	31 555	1	2,50
10 000	10 000	4	.....	.....	4	1 440	2	32
11 000	11 000	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
$ 9 965 158	**$ 8 080 731**	**678**	**109**	**63**	**850**	**$ 705 970**	**50**	**1 108**

Provinci

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábrica de cerveza	1	$ 1 090 000	$ 60 000	$ 15 000
,, ,, licores	1	118 000	2 300	2 400
,, ,, bebidas gaseosas	5	126 850	25 200	44 800
III. Alimentos y sus preparaciones				
Molinos	6	6 343 643	5 445 794	319 690
Panaderías	14	429 602	761 612	2 308
Fábrica de fideos	1	55 000	77 760	500
,, ,, galletas	2	765 957	447 563	120 680
,, ,, confites	1	59 000	25 967	32
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábrica de electricidad	1	349 481	.....	3 582
,, ,, gas	1	1 052 834	.....	137 300
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	12	363 173	6 718	215 161
Fábrica de corsées	1	410 000	.....	943 300
,, ,, alpargatas	1	22 800	.....	7 000
Modas	5	16 750	.....	8 000
Fábrica de flores artificiales	1	4 000	.....	1 500
VII. Maderas y sus manufacturas				
Elaboración de maderas	3	297 000	193 240	7 540
Carpinterías	7	39 200	29 850	2 370
Tonelerías	5	164 800	59 000	15 100
Tornerías	1	2 270	600	.....
VIII. Materiales de construcción				
Fábricas de ladrillos de composición	2	157 000	13 000	25 000
Marmolerías	1	11 000	10 000	10 000
X. Metales y sus manufacturas				
Fundiciones	5	326 652	18 000	72 005
Fábricas de catres	1	550 000	.....	250 000
Herrerías	4	5 550	3 300	3 500
Hojalaterías	3	12 400	.....	15 888
Cobrerías	1	19 400	.....	8 560
XI. Muebles				
Mueblerías y tapicerías	5	145 579	45 100	15 550
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas y encuadernaciones	5	88 900	5 220	46 760
Fábricas de papel	2	466 773	53 858	27 800
A la vuelta	98	$ 13 493 614	$ 7 284 082	$ 2 321 326

Talca

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
1 750 000	$ 500 000	65	30	10	105	$ 100 000	2	135
20 000	17 200	3	.....	.....	3	2 000	1	6
225 000	176 700	30	7	6	43	21 910	.....	.....
8 070 000	7 109 000	86	4	1	91	102 334	7	246
1 725 950	1 390 020	105	.....	1	106	197 002	8	40
133 000	121 000	13	.....	3	16	12 480	.....	.....
1 103 300	826 521	55	15	25	95	55 675	3	72
108 000	52 000	6	.....	.....	6	5 660	1	8
120 000	74 326	4	.....	.....	4	4 000	2	280
600 000	358 896	25	.....	.....	25	26 000	3	8
683 000	496 005	70	82	.....	152	116 840	.....	.....
2 336 000	1 233 000	10	170	.....	180	165 000	2	55
19 000	19 000	2	3	.....	5	2 000	.....	.....
23 840	22 225	.....	12	.....	12	4 105	.....	.....
3 060	3 060	.....	1	.....	1	130	.....	.....
397 600	356 600	53	.....	6	59	80 050	2	24
111 000	75 460	21	.....	6	27	24 215	.....	.....
315 000	191 000	52	.....	1	53	50 000	1	4
3 900	3 900	.....	.....	1	1	450	1	2,50
180 000	105 000	21	.....	.....	21	18 500	.....	.....
70 000	50 000	7	.....	.....	7	13 000	1	6
455 000	244 880	64	.....	8	72			
360 000	360 000	40	5	10	55	72 875	5	76
29 000	24 105	10	.....	1	11	68 500	1	32
45 180	41 680	6	.....	5	11	6 100	.....	.....
20 000	20 000	4	.....	1	5	8 600	.....	.....
						6 200	.....	.....
184 050	170 860	51	2	6	59	62 040	1	8,50
195 160	126 681	31	3	5	39	26 634	4	17
395 668	202 117	45	10	13	68	19 984	2	275
19 681 708	$ 14 371 236	879	344	109	1 332	$ 1 272 284	47	1 295

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjer
De la vuelta	98	$ 13 493 614	$ 7 284 082	$ 2 321 32
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtidurías	5	747 700	614 640	63 40
Fábricas de calzado	2	450 446	290 000	56 00
Zapaterías	16	183 697	153 166	66 77
Talabarterías	8	33 663	23 650	15 52
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de fósforos	3	1 873 100	625 280	526 60
,, ,, jabón	3	49 850	3 800	100 00
XV. Tabaco y sus manufacturas				
Fábricas de cigarrillos	2	356 800	226 500	8 20
Cigarrerías	4	92 730	94 197	11 94
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	4	31 050	7 100	17 06
Fábricas de carretas	2	31 200	16 700	7 40
XVII. Industrias diversas				
Fotografías	1	3 500	.....	1 20
Total	**148**	**$ 17 347 350**	**$ 9 366 115**	**$ 3 195 97**

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
19 681 708	$ 14 371 236	879	344	109	1 332	$ 1 272 284	47	1 295
1 024 000	944 000	80	.....	.....	80	78 100	4	51,50
886 300	596 000	70	25	3	98	100 390	1	12
465 400	422 858	106	29	.....	135	91 894	.....	.....
99 500	89 440	15	.....	8	23	18 542	.....	.....
2 600 000	2 006 556	235	338	96	669	356 281	10	246,50
215 000	204 300	7	.....	.....	7	5 275	.....	.....
600 000	345 000	19	46	1	66	34 000	1	10
230 000	206 400	21	14	2	37	38 200	2	9
85 000	75 649	23	.....	2	25	16 088	1	5
60 000	59 148	17	.....	2	19	17 700	1	8
10 000	8 400	1	.....	.....	1	600	.....	.....
25 956 908	**$ 19 328 887**	**1 473**	**796**	**223**	**2 492**	**$ 2 029 354**	**67**	**1 637**

Provinc

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de cerveza	2	$ 64 000	$ 7 000	$ 2 500
,, ,, bebidas gaseosas	9	195 700	29 095	21 426
III. Alimentos y sus preparaciones				
Molinos	9	3 958 000	3 566 000	232 700
Panaderías	6	271 029	292 870	670
Fábricas de leche condensada	1	149 441	297 650	27 247
,, ,, conservas de frutas y legumbres	1	60 000	18 000	3 000
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	12	20 620	26 000	56 238
VII. Maderas y sus manufacturas				
Aserraderos	1	33 000	20 000	.....
Elaboración de maderas	6	638 843	335 500	10 000
Tonelerías	7	56 000	24 060	6 740
Ataúdes	3	20 200	11 200	800
Carpinterías	1	200	600	.....
X. Metales y sus manufacturas				
Fundiciones	1	8 000	.....	7 000
Herrerías	18	63 960	8 250	48 430
Hojalaterías	6	13 013	50	15 500
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	6	83 300	.....	20 873
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtidurías	5	733 000	318 200	4 350
Zapaterías	33	181 138	86 385	58 536
Talabarterías	14	26 530	21 564	4 914
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de jabón	2	28 200	8 000	3 000
XV. Tabaco y sus manufacturas				
Cigarrerías	2	12 220	24 400	1 490
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	12	173 650	10 500	28 100
Fábrica de carretas	1	8 000	500	3 000
XVII. Industrias diversas				
Fotografías	1	900	.....	1 000
Totales	**159**	**$ 6 798 944**	**$ 5 105 824**	**$ 557 514**

le Linares

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP
$ 56 000	$ 28 000	7	4	6	17	$ 4 880	.....	.....
266 500	156 900	37	4	6	47	24 914	1	2
6 240 000	4 940 750	105	3	5	113	81 050	16	650
514 296	446 846	40	3	2	45	47 420	.....	.....
550 000	550 000	85	.....	.....	85	63 600	4	85
45 000	45 000	10	12	2	24	8 140	1	10
167 500	165 733	20	53	.....	73	39 853	.....	.....
35 000	35 000	11	.....	.....	11	5 600	1	6
1 011 500	619 500	103	.....	36	139	86 900	6	94
104 000	74 700	17	.....	4	21	16 590	1	14
63 500	48 000	9	.....	2	11	10 560	.....	.....
2 500	2 500	1	.....	.....	1	500	.....	.....
25 000	25 000	3	.....	5	8	5 800	1	8
169 150	163 000	65	.....	3	68	41 433	1	10
40 000	40 000	11	.....	2	13	12 170	.....	.....
121 200	85 743	19	5	7	31	10 020	.....	.....
521 000	501 553	63	.....	1	64	50 800	3	36
390 500	318 297	90	37	3	130	63 539	.....	.....
84 200	77 300	10	.....	2	12	10 380	.....	.....
20 000	18 000	2	.....	.....	2	1 000	.....	.....
48 600	39 600	3	3	.....	6	3 600	.....	.....
169 711	150 211	47	.....	3	50	59 660	3	28
15 000	12 000	3	.....	1	4	1 900	1	8
3 000	2 400	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
$ 10 663 157	**$ 8 546 133**	**761**	**124**	**90**	**975**	**$ 641 009**	**39**	**951**

Provinci

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de cerveza	1	$ 60 000	$ 8 000	$ 10 000
,, ,, bebidas gaseosas	4	26 500	6 760	3 850
III. Alimentos y sus preparaciones				
Molinos	4	771 000	875 000	47 000
Panaderías	11	108 550	250 780	544
V. Astilleros y reparaciones de buques				
Astilleros	19	764 968	314 034	133 850
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	5	2 155	.....	2 600
VII. Maderas y sus manufacturas				
Carpinterías	1	700	300	.....
Tonelerías	2	2.800	3 200	200
Aserraderos	1	26 000	.....	.....
X. Metales y sus manufacturas				
Herrerías	14	15 629	2 450	20 403
Hojalaterías	3	6 050	.....	8 000
XI. Muebles				
Mueblerías	3	20 300	3 900	1 875
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	6	26 500	1 480	4 899
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtiembres	2	154 000	64 006	17 000
Zapaterías	22	81 280	54 140	60 780
Talabarterías	4	9 160	6 800	980
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	7	4 550	3 690	6 750
Totales	**109**	**1 980 142**	**$ 1 594 534**	**$ 318 731**

e Maule

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP
40 000	$ 40 000	6	.....	3	9	$ 6 300	.....	.....
30 800	23 800	10	.....	3	13	6 280	.....	.....
1 145 000	1 145 000	30	1	2	33	25 700	5	70
471 800	431 000	53	3	1	57	40 330	.....	.....
1 335 000	866 000	325	.....	26	351	176 170	.....	.....
13 600	10 600	.....	11	.....	11	2 220	.....	.....
1 500	1 500	1	.....	.....	1	200	.....	.....
8 800	8 800	2	.....	.....	2	1 250	.....	.....
60 000	60 000	4	.....	.....	4	2 140	1	8
62 600	59 535	17	.....	5	22	10 740	.....	.....
20 000	19 000	7	.....	.....	7	4 600	.....	.....
19 000	28 000	8	.....	3	11	5 880	.....	.....
24 800	22 470	8	.....	1	9	6 070	.....	.....
140 500	140 000	18	.....	.....	18	14 000	.....	.....
311 600	238 420	68	21	1	90	52 015	.....	.....
17 100	15 990	4	.....	3	7	1 340	.....	.....
34 000	32 650	13	.....	.....	13	8 410	.....	.....
$ 7 735 600	**$ 3 133 785**	**574**	**36**	**48**	**658**	**$ 383 654**	**6**	**78**

Provincia

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de cerveza	2	$ 4 117 000	$ 6 300	$ 4 500
,, ,, licores	1	2 500	3 000	200
,, ,, bebidas gaseosas	6	276 200	13 150	37 576
III. Alimentos y sus preparaciones				
Molinos	14	6 121 900	199 960	292 400
Fábricas de fideos	1	430 000	120 000	.....
Panaderías	10	299 680	373 404	15 930
Pastelerías	2	17 000	54 640	5 000
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábrica de gas	1	362 980	.....	36 352
Fábricas de electricidad	1	791 876	.....	.....
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	16	232 114	1 700	159 068
Fábricas de sombreros	2	414 524	61 190	319 218
,, de colchones	1	6 000	3 000	2 000
VII. Maderas y sus manufacturas				
Aserraderos	4	49 500	17 700	.....
Elaboración de maderas	6	1 605 000	823 000	10 000
Carpinterías	7	4 662	7 550	150
Tonelerías	7	228 995	166 100	62 600
Ataúdes	2	4 300	1 100	825
VIII. Materiales de construcción				
Fábricas de ladrillos para construcciones	2	38 000	2 400	19 000
X. Metales y sus manufacturas				
Fundiciones	1	730 166	3 600	32 750
Herrerías	44	91 935	6 620	33 790
Hojalaterías	10	47 980	1 100	27 608
Fábricas de espuelas y frenos	1	76 500	.....	10 000
XI. Muebles				
Mueblerías	8	147 727	28 805	8 04[illegible]
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	15	247 800	12 718	50 305
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtiembres	7	1 852 000	1 029 000	67 000
Fábricas de calzado	3	540 000	404 000	210 000
Zapaterías	36	137 496	75 296	85 100
Talabarterías	26	154 245	72 850	37 100
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de jabón	2	132 000	32 000	48 120
,, ,, perfumes	1	40 000	30 000	20 000
XV. Tabacos y sus manufacturas				
Elaboración de tabacos	2	35 500	51 000	800
Cigarrerías	2	18 000	7 360	1 000
A la vuelta	240	$ 15 253 580	$ 6 608 543	$ 1 596 437

e Ñuble

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
150 000	$ 85 000	9	5	5	19	$ 6 000	2	16,50
5 250	5 250	2	.....	.....	2	750	.....	.....
206 370	123 370	19	15	6	40	13 200	2	29,50
7 340 000	5 206 271	95	.....	7	102	110 160	19	665
200 000	170 000	12	5	13	30	18 000	1	30
921 400	707 240	65	11	9	85	100 514	7	49
177 268	103 634	13	.....	.....	13	14 400	.....	.....
131 154	131 154	20	.....	.....	20	21 000	.....	.....
135 896	135 896	7	.....	.....	7	7 000	.....	.....
416 100	357 240	36	86	.....	122	80 369	.....	.....
623 458	623 458	16	44	3	63	56 552	1	4
19 000	19 000	.....	5	.....	5	3 600	.....	.....
106 000	78 600	25	.....	.....	25	7 100	7	53,50
1 800 000	1 215 000	127	.....	50	177	97 170	10	323
27 800	25 300	11	.....	.....	11	7 480	.....	.....
452 300	411 300	54	.....	.....	54	59 400	4	27
11 000	10 500	4	.....	1	5	3 600	.....	.....
100 000	50 000	12	.....	.....	12	10 100	.....	.....
300 000	150 975	55	.....	.....	55	66 800	2	60
173 280	139 935	78	.....	.....	78	37 994	6	45
88 750	82 380	19	.....	3	22	13 744	1	4
120 000	100 000	40	.....	.....	40	54 000	.....	.....
143 000	114 348	45	.....	3	48	41 515	2	13
336 600	255 038	57	.....	16	73	67 029	3	7
2 020 000	1 724 000	246	50	10	306	302 500	7	98,50
1 350 000	987 000	105	30	25	160	190 860	2	34
416 070	360 260	109	22	10	141	95 784	.....	.....
351 500	292 150	78	2	11	91	69 839	.....	.....
255 000	134 000	5	.....	.....	5	4 020	.....	.....
80 000	80 000	4	18	.....	22	100 000	1	6
110 000	89 500	8	10	.....	18	9 830	2	5.50
52 000	28 000	4	7	.....	11	5 000	1	1
$ 18 619 195	$ 13 995 799	1 377	310	172	1 862	$ 1 075 310	80	1 471,50

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
De la vuelta	240	$ 15 253 580	$ 6 608 543	$ 1 596 437
XVI. Vehículos y materiales de trasporte				
Carrocerías	9	197 050	60 740	84 175
XVII. Industrias diversas				
Fotografías	2	18 400	.....	10 000
Totales	**251**	**$15 469 030**	**$ 6 669 283**	**$ 1 690 612**

Provinci

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de cerveza	3	$ 1 479 946	$ 87 000	$ 24 700
,, ,, licores	6	505 500	238 500	7 500
,, ,, bebidas gaseosas	12	315 900	46 750	54 100
III. Alimentos y sus preparaciones				
Molinos	10	7 104 328	12 810 000	786 000
Panaderías	28	1 015 370	1 434 115	4 040
Fábricas de fideos	1	150 000	60 000	.....
Confiterías	4	66 700	62 050	4 150
Refinerías de azúcar	1	12 600 000	.....	7 021 830
,, ,, grasa	2	118 000	350 000	.....
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábricas de gas	2	848 843	67 103	242 661
,, ,, electricidad	2	925 537	.....	6 000
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	49	912 251	63 289	850 093
Fábricas de sombreros	1	566 143	4 457	68 853
,, ,, alpargatas	2	230 000	110 000	120 000
,, ,, colchones	1	35 500	10 000	5 000
Modas	9	95 950	4 455	80 370
VII. Maderas y sus manufacturas				
Aserraderos	6	377 300	19 900	11 700
Elaboración de maderas	7	2 048 590	1 457 935	12 300
Carpinterías	14	219 217	164 878	51 940
Tonelerías	7	223 400	80 800	17 905
Tornerías	5	8 300	2 570	100
Fábricas de marcos	2	85 000	34 000	760
,, ,, hormas para calzado	1	14 000	2 800	.....
A la vuelta	175	$ 29 545 775	$ 17 110 902	$ 9 370 002

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 18 619 195	$ 13 995 799	1 377	310	172	1 862	1 675 310	80	1 471,50
577 450	365 300	98	.....	5	103	114 270	5	40
34 000	34 000	2	.....	.....	.....	1 350	.....	.....
$ 19 230 646	**$ 14 395 099**	**1 480**	**310**	**177**	**1 967**	**$ 1 790 930**	**85**	**1 511,50**

e Concepción

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 743 000	$ 578 400	86	35	20	141	$ 156 404	4	185
666 000	456 000	24	17	11	52	27 940	2	7
317 800	244 168	30	9	19	58	32 684	2	3
22 020 000	17 731 000	360	22	32	423	1 900 472	16	1 763
2 798 104	2 388 394	226	5	14	245	307 598	4	37
160 000	120 000	12	6	2	20	17 000	1	35
145 400	101 000	10	6	.....	16	15 480	.....	.....
11 135 679	9 462 531	550	90	80	720	513 438	20	75
810 000	480 000	23	.....	2	25	21 200	1	6
752 230	717 510	135	.....	8	143	109 843	3	30
354 098	324 098	26	.....	.....	26	20 794	8	1 048
2 067 800	1 884 314	166	379	8	553	405 348	.....	.....
450 000	179 252	14	96	.....	110	57 800	.....	.....
382 750	382 750	72	45	.....	117	75 556	1	5
45 000	45 000	2	9	.....	11	12 000	.....	.....
199 000	189 420	1	31	1	33	25 510	.....	.....
762 000	223 600	100	1	8	109	45 920	8	102
2 600 000	2 333 110	230	.....	60	290	162 051	10	230
865 000	597 790	138	.....	2	140	168 160	4	40,50
301 500	202 000	32	.....	3	35	43 000	2	11
17 000	14 680	2	.....	2	4	3 660	3	6,50
75 000	75 000	11	.....	.....	11	13 600	1	4
9 000	9 000	3	.....	.....	3	1 800	1	5
$ 47 676 361	$ 38 739 017	2 262	$ 751	272	3 285	$ 4 137 258	91	3 593

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
De la vuelta	175	$ 29 545 775	$ 17 110 902	$ 9 370 002
VIII. Materiales de construcción				
Fábricas de ladrillos de composición	2	115 000	24 500	23 000
,, ,, artefactos de cemento	1	.....	63 000	.....
Marmolerías	3	28 763	.....	35 000
IX. Materias textiles				
Fábricas de paño	2	1 599 800	393 000	132 840
,, ,, tejidos de algodón	1	2 372 161	7 317	1 511 284
,, ,, ,, ,, punto	2	385 142	.....	132 941
X. Metales y sus manufacturas				
Fundiciones	8	478 500	20 855	161 962
Fábricas de clavos	1	40 000	1 300	25 434
,, ,, cocinas	2	76 500	4 000	41 000
,, ,, bicicletas	1	52 000	4 091	13 100
,, ,, grabados	1	3 000	332	6 200
Herrerías	19	101 634	14 212	118 700
Hojalaterías	13	151 950	7 548	121 050
Fábricas de tejidos de alambre	1	8 500	.....	6 720
XI. Muebles				
Mueblerías	20	1 194 060	306 920	455 300
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	17	931 220	6 833	248 295
Litografías	2	300 000	10 000	185 000
Fábricas de sacos de papel	1	153 000	.....	45 000
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtidurías	4	2 180 000	1 197 000	27 000
Zapaterías	52	558 850	388 930	675 440
Fábricas de maletas	2	14 130	12 000	5 000
Talabarterías	9	184 505	77 000	27 880
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de jabón	8	1 202 000	474 200	629 232
,, ,, velas	2	299 500	17 000	185 000
,, ,, abonos artificiales	1	191 000	15 000	2 000
,, ,, soda cristalizada	1	38 000	.....	20 000
XV. Tabaco y sus manufacturas				
Fábricas de cigarrillos	2	146 000	53 000	19 370
XVI. Vehículos y materiales de trasporte				
Carrocerías	10	255 980	57 465	10 845
XVII. Industrias diversas				
Fábricas de espejos	2	105 000	10 000	110 000
,, ,, hielo	1	.....	.....	1 000
Fotografías	5	68 250	.....	29 800
Tintorerías	2	53 000	1 653	8 000
Fábricas de sommiers	1	31 506	10 000	8 000
Totales	**374**	**$ 43 264 720**	**$ 20 287 758**	**$ 14 391 395**

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 47 706 361	$ 38 739 017	2262	751	272	3 825	$ 4 137 258	91	3 593
120 000	113 000	40	.....	2	42	30 400	15	709
300 000	276 000	120	.....	60	180	133 000	4	100
90 800	78 000	19	.....	2	20	18 000	.....	.....
1 695 000	1 411 000	126	139	22	287	333 400	13	560
7 500 000	1 751 614	80	95	25	200	105 000	20	590
290 000	225 941	5	62	.....	67	26 400	2	27
867 000	595 613	196	.....	10	206	225 800	9	78,50
90 000	40 300	3	.....	2	5	3 580	2	2,50
175 000	105 000	25	.....	6	31	23 000	3	16
24 067	24 067	2	.....	2	4	3 000	1	4,50
30 000	24 500	4	.....	3	7	10 500	.....	.....
417 700	389 090	71	.....	3	77	81 952	1	3
410 200	350 100	73	.....	35	108	94 188	1	5
34 560	17 280	4	.....	.....	4	3 840	.....	.....
1 858 480	1 725 003	352	8	6	366	492 295	9	97,50
1 116 067	997 987	123	.....	24	147	212 690	14	49
440 500	390 500	48	13	16	77	83 200	5	31
300 000	65 000	2	4	4	10	6 500	1	13
3 500 000	1 800 000	97	.....	.....	97	107 000	5	94
1 856 050	1 480 000	361	89	10	460	363 500	.....	.....
55 000	47 000	11	.....	2	13	8 200	.....	.....
288 400	241 480	37	6	3	46	48 490	.....	.....
2 147 500	1 564 000	73	.....	4	77	71 940	1	6
385 000	285 000	10	26	2	38	30 200	.....	.....
50 000	36 000	5	.....	.....	5	6 000	1	40
67 000	35 700	3	.....	.....	3	3 600	1	10
217 080	217 080	6	69	4	79	50 500	1	2,50
388 000	283 016	68	.....	3	71	75 265	3	28
250 000	200 000	18	.....	5	23	33 000	2	11
120 000	24 000	1	.....	.....	1	1 095	.....	.....
98 200	88 700	4	1	.....	5	9 000	.....	.....
44 000	44 000	4	12	.....	16	8 650	1	4
40 368	34 000	5	.....	2	7	7 000	.....	.....
$ 72 941 165	**$ 53 728 288**	**4 260**	**1 275**	**529**	**6 064**	**$ 6 849 643**	**236**	**9 074,50**

Provinci

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas bebidas gaseosas	5	$ 59 000	$ 8 367	$ 16 572
III. Alimentos y sus preparaciones				
Molinos	5	2 298 800	1 023 200	77 520
Panaderías	3	14 350	55 520	1 835
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	7	10 970	8 700	27 600
VII. Maderas y sus manufacturas				
Aserraderos	1	25 500	6 000	.....
Carpinterías	3	2 095	1 250	600
X. Metales y sus manufacturas				
Herrerías	7	22 260	700	13 400
Hojalaterías	2	2 900	.....	1 300
XI. Muebles				
Mueblerías	3	18 000	10 197	1 286
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	6	17 080	560	2 800
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtiembres	1	130 000	95 000	2 000
Zapaterías	16	52 810	66 033	27 697
Talabarterías	4	20 760	4 400	2 400
XVI. Vehículos y materiales de trasporte				
Carrocerías	1	7 000	170	.....
Fábricas de carretas	2	900	750	520
Totales	**66**	**$ 2 691 925**	**$ 1 260 817**	**$ 175 542**

e Arauco

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 77 678	$ 67 877	5	.....	16	21	$ 5 040	.....	.....
2 236 500	1 552 494	46	2	9	57	49 443	8	241
106 045	96 045	10	.....	2	12	6 900	241	.....
63 700	63 700	9	22	.....	31	11 340	.....	.....
30 000	20 000	12	.....	6	18	6 000	1	8
12 500	12 500	3	.....	1	4	2 100	.....	.....
45 800	44 700	13	.....	3	16	11 060	1	250
6 700	6 700	2	.....	.....	2	810	.....	.....
48 000	46 500	15	.....	2	17	12 540	.....	.....
12 450	11 600	8	.....	.....	8	3 848	.....	.....
200 000	142 000	14	.....	2	16	10 600	1	15
220 480	205 600	62	16	3	81	43 895	.....	.....
17 800	17 400	8	.....	.....	8	4 620	.....	.....
2 540	2 540	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
7 640	7 640	1	.....	2	3	750	.....	.....
$ 3 087 833	**$ 2 297 296**	**208**	**40**	**46**	**294**	**$ 168 946**	**11**	**266,50**

Provinci

INDUSTRIAS	N.° de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de licores	1	$ 2 000	$ 6 000	.....
,, ,, bebidas gaseosas	6	199 850	19 200	$ 11 175
III. Alimentos y sus preparaciones				
Molinos	6	3 123 000	2 410 000	112 500
Panaderías	10	130 540	302 730	2 582
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábrica de electricidad	1	300 000	.....	.....
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	8	58 792	.....	80 700
Fábricas de sombreros	1	30 000	16 000	26 000
VII. Maderas y sus manufacturas				
Aserraderos	8	792 900	133 000	65 000
Elaboración de maderas	7	547 600	367 800	.....
Tonelerías	6	35 560	22 650	6 390
Carpinterías	2	80 300	11 750	50
X. Metales y sus manufacturas				
Herrerías	11	15 400	1 490	10 850
Hojalaterías	3	3 220	.....	3 240
XI. Muebles				
Mueblerías	5	64 500	22 350	14 300
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	6	64 700	4 500	12 700
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtiembres	6	922 181	596 000	21 300
Zapaterías	13	142 740	94 800	86 450
Talabarterías	10	48 820	25 500	8 100
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de jabón	2	31 000	12 000	33 000
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	7	202 600	18 337	35 731
Totales	**119**	**$ 6 795 703**	**$ 4 064 107**	**$ 533 068**

e Bio-Bío

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	Total		Número	HP.
$ 8 000	$ 7 700	1	.....	.....	1	$ 300	.....	.....
80 000	75 300	13	.....	2	15	9 460	1	3
3 550 000	3 066 651	66	.....	11	77	53 460	8	398
634 000	499 320	59	.....	2	61	77 992	1	4
25 000	25 000	3	.....	.....	3	3 420	2	200
219 450	171 150	5	34	.....	39	21 756	.....	.....
70 000	58 000	3	8	.....	11	5 200	.....	.....
620 500	559 500	216	.....	3	219	102 800	10	84
546 000	523 000	66	.....	15	81	46 574	7	83
55 700	53 520	16	.....	.....	16	12 260	.....	.....
32 000	27 900	6	.....	.....	6	4 700	1	16
39 500	37 300	18	.....	.....	18	7 450	.....	.....
9 000	9 000	5	.....	1	6	2 940	.....	.....
103 000	92 600	20	.....	.....	20	21 945	1	4
70 500	58 900	15	.....	3	18	6 850	1	3
1 040 500	933 000	113	.....	.....	113	92 600	5	57
452 000	348 800	77	29	3	109	59 940	.....	.....
115 000	100 700	28	.....	3	31	22 300	.....	.....
110 000	85 000	8	.....	.....	8	5 100	1	12
188 000	168 246	56	.....	2	58	46 637	5	36
$ 7 968 150	**$ 6 900 587**	**794**	**71**	**45**	**910**	**$ 603 684**	**43**	**900**

Provincia

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de cerveza	3	294 000	81 000	13 000
,, ,, bebidas gaseosas	13	173 714	26 556	7 410
II. Alfarería, cerámica y vidriería				
Fábricas de loza blanca y negra	2	36 488	6 500	7 000
III. Alimentos y sus preparaciones				
Molinos	14	4 835 999	4 607 000	357 000
Panaderías	12	183 222	281 469	1 610
Dulcerías	1	2 400	3 000	2 000
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábricas de electricidad	2	173 375	4 500	2 930
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	14	97 850	33 000	121 600
VII. Maderas y sus manufacturas				
Aserraderos	18	899 500	17 500	.....
Elaboración de maderas	10	2 143 650	895 000	5 000
Carpinterías	6	8 160	20 780	1 480
Tonelerías	4	70 100	28 400	10 600
Fábricas de cajones	2	233 772	217 000	2 500
X. Metales y sus manufacturas				
Fundiciones	1	86 000	7 000	11 500
Herrerías	32	156 350	17 425	85 543
Hojalaterías	8	106 362	1 640	19 178
XI. Muebles				
Mueblerías	9	234 100	160 540	$ 92 100
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	6	182 500	8 480	24 010
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtiembres	6	586 600	380 700	11 880
Zapaterías	42	409 310	186 139	109 296
Fábricas de calzado	1	33 000	3 000	7 000
Talabarterías	19	62 342	57 210	24 484
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de jabón	2	8 640	5 000	5 310
XV. Tabaco y sus manufacturas				
Elaboración de tabaco	1	3 350	4 800	.....
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	5	103 000	21 400	45 200
Totales	**233**	**$11 123 784**	**$ 7 075 039**	**$ 967 631**

de Malleco

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 220 000	$ 185 000	22	.....	1	23	$ 24 300	3	22
131 000	113 900	38	3	5	46	27 720	1	2
40 000	38 000	16	.....	1	17	12 265	.....	.....
6 745 000	5 869 000	139	.....	13	152	122 512	15	549
473 640	461 109	49	2	3	54	63 948	.....	.....
15 000	13 000	2	.....	.....	2	2 400	.....	.....
65 000	51 440	4	.....	.....	4	5 430	4	97
354 000	298 600	26	118	1	145	61 260	.....	.....
1 583 000	1 154 300	442	1	20	463	292 607	29	971
2 110 000	1 419 000	214	.....	31	245	145 740	11	335
85 000	63 800	19	1	1	21	15 840	.....	.....
173 000	123 000	18	.....	6	24	25 100	.....	.....
450 000	395 000	18	6	17	41	25 100	2	22
80 000	70 000	25	.....	.....	25	33 600	1	8
326 500	256 780	97	.....	1	98	67 404	6	34
77 000	52 341	15	.....	5	20	17 251	.....	.....
452 000	409 500	51	.....	.....	51	53 880	2	22
107 500	91 200	25	.....	3	28	23 760	3	6,50
705 000	627 000	62	.....	7	69	52 700	5	39
794 200	654 804	164	55	.....	219	139 000	.....	.....
20 000	20 000	3	.....	.....	3	2 500	1	5
189 500	172 493	39	2	2	43	32 920	.....	.....
25 000	22 000	6	.....	.....	6	4 000	.....	.....
12 000	12 000	1	.....	1	2	450	.....	.....
181 000	160 000	38	.....	.....	38	38 000	2	18
$ 15 414 340	**$ 12 733 267**	**1 533**	**188**	**118**	**1 839**	**$ 1 289 687**	**85**	**2 130.50**

Provinci

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de cerveza	7	$ 552 500	$ 88 300	$ 34 000
,, ,, licores	2	111 500	132 000	16 000
,, ,, bebidas gaseosas	10	124 600	27 000	8 326
III. Alimentos y sus preparaciones				
Fábricas de conservas de frutas y legumbres	1	1 600	4 700	350
Molinos	8	2 647 400	3 160 591	171 905
Panaderías	11	767 200	388 120	1 422
Pastelerías	1	4 500	1 100	6 000
Fábricas de cecinas	2	288 900	406 000	.....
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábricas de electricidad	1	573 737	.....	.....
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	18	382 800	16 100	304 710
Fábrica de flores artificiales	1	5 000	2 000	4 000
Modas	6	87 340	3 000	41 925
VII. Maderas y sus manufacturas				
Aserraderos	46	1 782 652	290 750	2 600
Elaboración de maderas	21	2 596 000	1 990 900	4 200
Carpinterías	4	86 992	20 711	3 845
Fábricas de cajones	3	326 769	229 000	.....
X. Metales y sus manufacturas				
Fundiciones	1	66 024	2 000	50 000
Herrerías	21	106 100	14 510	72 300
Hojalaterías	6	59 400	6 650	34 700
XI. Muebles				
Mueblerías	12	199 914	66 550	30 700
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	8	208 400	12 500	68 200
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtiembres	12	1 114 464	884 390	47 720
Zapaterías	38	664 970	377 111	169 855
Talabarterías	15	71 050	89 070	14 000
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de jabón	1	41 500	25 000	27 500
XVI. Vehículos y materiales de transportes				
Carrocerías	6	52 900	16 200	25 400
XVII. Industrias diversas				
Fotografías	1	1 400	.....	500
Totales	**263**	**$ 12 925 612**	**$ 8 254 253**	**$ 1 140 158**

le Cautín

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 406 000	$ 295 072	54	.....	14	68	$ 44 200	5	32
320 000	242 000	13	2	1	16	16 000	1	4
110 750	85 704	20	2	13	35	12 740	.....	.....
15 000	10 860	2	1	.....	3	1 515	.....	.....
5 029 500	4 294 025	90	3	11	104	108 566	15	397
817 400	683 400	81	1	.....	82	94 105	4	14
60 000	32 000	3	.....	.....	3	3 240	.....	.....
509 800	509 800	19	4	.....	23	18 600	2	12
155 469	155 469	10	.....	.....	10	14 400	4	450
786 000	631 100	27	161	.....	188	138 404	.....	.....
15 000	10 000	.....	1	.....	1	1 000	.....	.....
104 500	94 728	.....	24	.....	24	9 192	.....	.....
					857			
2 896 300	2 150 600	845	2	10	535	479 534	53	638
4 160 500	3 745 500	498	.....	37	10	394 150	26	574,50
75 500	69 000	5	.....	5	46	21 400	2	22
446 000	365 760	36	.....	10		40 200	3	32
5 000 000	107 368	40	.....	.....	40	45 200	.....	.....
306 200	260 100	71	.....	8	79	67 936	2	8
130 000	119 200	40	.....	7	47	34 610	1	5
400 800	294 200	75	9	10	94	101 122	3	16
357 000	261 000	46	8	13	67	65 920	2	4
2 007 000	1 495 000	138	.....	6	144	147 330	6	69
1333 200	1 135 510	240	57	1	298	257 485	.....	.....
311 300	218 500	45	1	1	47	48 246	.....	.....
100 050	100 000	3	.....	.....	3	2 400	.....	.....
127 000	107 000	31	.....	.....	31	30 100	4	22
1 400	1 400	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
$ 21 416 619	**$ 17 474 296**	**2 432**	**276**	**147**	**2 855**	**$ 2200 595**	**133**	**2 299,50**

Provincia

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de cerveza	4	$ 4 897 764	$ 1 297 728	$ 1 728 500
,, ,, licores	2	217 500	65 600	5 500
,, ,, bebidas gaseosas	15	306 300	37 080	46 650
II. Alfarería, cerámica y vidriería				
Fábricas de loza vidriada	1	1 230	100	100
III. Alimentos y sus preparaciones				
Molinos	14	2 369 000	2 036 000	106 700
Panaderías	23	417 340	373 474	912
Fábricas de fideos	1	158 446	91 611	.....
Fábrica de conservas de carnes y mariscos	1	620 000	320 000	12 000
,, ,, galletas	2	245 000	247 100	44 000
Refinerías de azúcar	1	485 000	.....	380 000
Pastelerías	2	22 600	45 000	4 400
Fábricas de cecinas	3	131 300	27 400	500
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábricas de electricidad	2	802 000	3 500	.....
V. Astilleros y reparaciones de buques				
Astilleros	4	2 720 000	185 000	275 000
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	29	440 560	7 650	259 652
Modas	1	60 218	100	76 305
Fábrica de gorras	1	21 500	.....	10 000
VII. Maderas y sus manufacturas				
Aserraderos	62	2 604 853	726 040	.....
Elaboracion de maderas	12	728 545	281 407	.....
Carpinterías	12	149 495	130 315	22 082
Fábricas de cajones	1	162 000	15 000	.....
Tornerías	2	4 190	1 500	.....
Ataúdes	2	7 000	5 600	.....
VIII. Materiales de construcción				
Fábricas de baldosas	2	292 000	2 700	29 500
,, ,, ladrillos para construcciones	2	116 000	.....	.....
X. Metales y sus manufacturas				
Fundiciones	1	110 000	.....	30 000
Herrerías	31	249 050	25 530	87 943
Hojalaterías	13	175 270	4 120	78 700
Fábricas de clavos	1	108 000	3 000	57 600
Cobrerías	2	79 300	.....	28 000
Platerías	2	2 700	.....	3 000
XI. Muebles				
Mueblerías y tapicerías	28	571 785	143 875	56 410
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas y encuadernaciones	11	551 370	29 227	76 615
A la vuelta	290	$ 19 827 316	$ 6 105 657	$ 3 420 069

e Valdivia

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
5 300 000	$ 5 230 000	625	40	20	685	$ 535 450	117	1 158
140 000	114 400	6	1	2	9	8 000	1	6
296 000	220 060	30	1	11	42	29 625	1	2
4 000	4 000	1	.....	.....	1	300	1	12
3 190 000	2 988 500	94	1	10	105	80 350	14	307
855 000	684 255	68	.....	9	77	72 370	4	24,50
141 722	141 722	7	4	6	17	9 000	1	55
550 000	550 000	30	.....	.....	30	30 000	2	268
510 000	465 000	19	42	.....	61	33 553	5	37
708 333	500 000	15	.....	.....	15	37 000	.....	.....
92 250	92 250	11	.....	.....	11	9 800	.....	.....
110 000	66 400	6	1	.....	7	9 600	1	5
520 000	216 000	14	.....	.....	14	17 400	53	2 250
3 715 000	1 205 000	186	.....	10	196	270 000	17	277
859 900	620 750	115	67	8	190	149 110	.....	.....
188 000	152 400	.....	38	.....	38	18 082	.....	.....
20 000	20 000	.....	3	.....	3	2 000	.....	.....
3 743 000	2 612 596	1 063	.....	44	1 107	670 752	71	924
965 000	627 423	140	.....	4	144	116 140	12	205
592 000	396 507	229	.....	7	236	18 795	4	41
125 000	125 000	45	.....	12	57	30 000	2	33
25 840	9 545	3	.....	.....	3	.....	1	2
21 000	15 555	2	.....	.....	2	3 100	.....	.....
120 000	92 000	24	.....	.....	24	20 600	2	17,50
86 000	56 500	26	.....	.....	26	24 900	2	26
130 000	110 000	30	.....	.....	30	39 000	2	15
569 500	149 565	292	.....	7	299	91 503	5	43
279 000	226 900	55	.....	19	74	52 440	2	11
216 000	97 200	6	.....	6	12	10 500	1	.....
65 000	59 900	10	.....	3	13	17 800	.....	3
12 000	11 000	1	.....	.....	1	1 000	.....	.....
650 000	534 750	151	.....	16	167	156 723	10	87
607 000	476 420	83	5	10	98	123 788	5	26
25 406 545	$ 18 872 498	3 387	203	204	3 794	$ 2 688 681	336	5,835

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
De la vuelta	290	$ 19 827 316	$ 6 105 657	$ 3 420 069
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtidurías	18	4 106 600	2 487 400	49 977
Fábricas de calzado	1	500 000	750 000	150 000
Zapaterías	93	286 947	205 362	87 511
Talabarterías	10	31 000	24 700	4 250
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de velas	2	358 000	60 000	171 000
,, ,, jabón	2	140 000	68 200	159 300
,, ,, aceite animal	1	1 550 000	.....	70 000
,, ,, cola	1	80 000	25 000	.....
XV. Tabaco y sus manufacturas				
Fábricas de cigarrillos	1	80 300	35 000	1 500
Cigarrerías	7	13 340	7 460	4 243
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	3	10 300	6 300	1 100
XVII. Industrias diversas				
Fábricas de escobillas	2	10 300	2 600	5 100
,, ,, enjalmas	1	30 400	1 200	2 650
Totales	**431**	**$ 27 024 503**	**$ 9 778 879**	**$ 4 126 700**

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
25 406 545	$ 18 872 498	3 387	203	204	3 794	$ 2 688 681	336	5 835
3 824 000	3 493 600	277	.....	3	280	360 705	16	322
1 440 000	1 200 000	152	32	25	209	197 490	1	48
982 050	731 575	189	28	5	222	173 781	.....	.....
93 300	81 000	15	.....	2	17	19 310	.....	.....
337 000	337 000	19	3	13	35	23 500	3	188
450 000	310 000	17	.....	.....	17	17 475	1	20
660 000	660 000	100	.....	8	108	32 000	3	600
50 000	50 000	3	.....	.....	3	2 300	1	26
87 500	87 500	15	.....	5	20	24 000	.....	.....
41 600	35 340	13	3	.....	16	8 220	.....	.....
56 000	25 510	13	.....	.....	13	13 560	1	12
34 000	27 000	2	8	.....	10	6 300	1	6
12 953	12 953	4	.....	.....	4	3 123	1	10
33 474 948	**$ 25 923 976**	**4 206**	**277**	**265**	**4 748**	**$ 3 570 445**	**364**	**7 067**

Provincia

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de cerveza	22	$ 707 590	$ 271 620	$ 90 485
,, ,, bebidas gaseosas	8	114 940	22 720	8 521
III. Alimentos y sus preparaciones				
Molinos	12	892 000	908 000	38 400
Panaderías	9	44 000	89 370	250
Fábricas de conservas de carnes y mariscos	6	299 000	105 600	74 000
Elaboración de charqui	2	911 000	595 258	.....
Fábricas de cecinas	1	.....	10 000	.....
Pastelerías	2	82 000	5 200	4 000
IV. Alumbrado, calor y combustible				
Fábricas de electricidad	1	400 000	15 000	.....
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	29	265 280	44 220	166 890
VII. Maderas y sus manufacturas				
Aserraderos	42	999 771	402 457	4 390
Elaboraciones de maderas	3	391 000	44 000	2 500
Carpinterías	3	84 900	43 700	200
Tonelerías	4	151 494	13 000	7 100
VIII. Materiales de construcción				
Fábricas de cal de concha	1	13 000	4 000	.....
X. Metales y sus manufacturas				
Fundiciones	1	428 000	2 000	2 000
Herrerías	40	120 185	16 263	59 415
Hojalaterías	13	137 110	1 530	56 730
XI. Muebles				
Mueblerías	33	724 080	154 847	40 707
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas	6	121 300	14 050	11 200
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtiembres	9	1 813 250	782 700	31 292
Zapaterías	60	267 540	241 835	104 958
Talabarterías	10	126 560	82 177	40 559
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas de abonos artificiales	1	.....	19 550	.....
,, ,, jabón	1	.....	6 000	3 600
,, ,, específicos	2	15 500	4 015	5 050
XV. Tabacos y sus manufacturas				
Cigarrerías	4	6 200	11 800	500
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	4	17 750	1 700	1 90
Fábricas de carretas y carretones	1	10 000	2 400	60
XVII. Industrias diversas				
Tintorerías	1	2 100	500	1 00
Fotografías	2	5 600	.....	3 00
Totales	**333**	**$ 9 151 150**	**$ 3 915 512**	**$ 759 247**

ınquihue

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
1 311 350	853 750	110	2	20	132	$ 117 535	8	56
184 000	85 750	10	1	5	16	9 300	.....	.....
1 482 000	1 224 200	37	.....	.....	37	32 330	14	194
241 600	201 650	14	2	.....	16	16 210	.....	.....
390 105	380 605	62	121	62	245	64 980	6	46
900 000	740 000	53	.....	.....	53	40 890	1	10
25 000	15 000	10	.....	.....	10	3 200	1	10
79 000	79 000	7	4	.....	11	6 430	.....	.....
140 000	70 000	6	.....	.....	6	7 000	2	150
544 935	468 283	78	61	18	157	101 365	.....	.....
1 677 850	1 170 380	304	.....	37	341	138 440	23	266
180 000	158 400	31	.....	.....	31	36 440	3	32
123 000	100 000	16	.....	.....	16	8 400	1	8
81 000	65 600	13	.....	.....	13	11 500	3	15
8 000	8 000	3	.....	.....	3	2 700	.....	.....
150 000	82 000	21	.....	.....	21	20 000	.....	.....
295 100	260 290	71	.....	3	74	158 432	.....	.....
261 200	157 550	37	.....	3	40	35 000	.....	.....
1 131 600	627 635	129	3	8	140	149 087	4	34
162 000	124 800	23	8	9	40	46 060	.....	.....
1 452 300	1 177 500	89	.....	.....	89	84 249	10	92
864 550	792 014	199	14	10	223	163 269	.....	.....
346 000	269 850	58	3	7	68	60 202	.....	.....
24 000	24 000	3	.....	.....	3	900	1	10
15 550	15 550	1	.....	.....	1	750	.....	.....
44 000	27 700	1	2	2	5	2 400	1	5
56 000	37 510	10	3	.....	13	10 790	.....	.....
31 000	25 000	5	.....	.....	5	5 250	1	5
8 000	8 000	3	.....	.....	3	2 792	1	5
6 100	6 100	2	2	1	5	2 900	.....	.....
17 000	12 000	1	.....	.....	1	600	.....	.....
12 172 240	**$ 9 268 117**	**1 407**	**226**	**185**	**1 818**	**$ 1 339 401**	**80**	**938**

Provinci

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de cerveza	2	79 030	7 450	2 880
,, ,, bebidas gaseosas	5	78 300	11 200	6 500
III. Alimentos y sus preparaciones				
Molinos	3	92 500	59 000	2 200
Panaderías	4	32 000	42 000	150
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	6	16 000	6 600	9 300
VII. Maderas y sus manufacturas				
Aserraderos	5	36 400	287 000	.....
Carpinterías	4	11 300	5 350	1 987
X. Metales y sus manufacturas				
Herrerías	3	10 385	900	3 150
Hojalaterías	4	5 450	600	1 550
XI. Muebles				
Mueblerías y tapicerías	3	3 930	2 900	300
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas y encuadernaciones	3	5 250	830	1 600
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtidurías	3	83 450	40 250	400
Zapaterías	17	91 060	45 922	10 260
Talabarterías	1	5 000	2 000	1 000
Totales	**63**	**$ 550 655**	**$ 512 002**	**$ 41 277**

Chiloé

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
50 000	26 000	9	.....	1	10	7 550	2	7
54 000	53 800	14	.....	2	16	10 052	1	2
170 000	107 625	5	.....	1	6	4 120	1	6
105 000	80 000	4	.....	3	7	8 370	.....	.....
47 000	37 400	9	2	.....	11	6 752	.....	.....
1 063 000	941 400	172	.....	.....	172	131 700	9	302,50
43 300	34 000	14	.....	.....	14	10 200	.....	.....
18 800	13 900	4	.....	1	5	3 784	.....	.....
10 500	7 100	1	.....	.....	1	550	.....	.....
15 000	15 000	3	.....	.....	3	2 150	.....	.....
15 000	13 000	5	.....	2	7	3 495	.....	.....
99 200	89 200	16	.....	.....	16	11 400	1	5
148 700	136 100	36	3	4	43	39 300	.....	.....
8 000	8 000	1	1	.....	2	2 000	.....	.....
1 847 500	**$ 1 562 525**	**293**	**6**	**14**	**313**	**$ 241 423**	**14**	**332,50**

Territorio d

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
I. Alcoholes, bebidas y sus preparaciones				
Fábricas de cerveza	2	$ 266 000	15 000	140 000
,, ,, licores	3	10 100	.....	12 000
,, ,, bebidas gaseosas	4	39 000	500	8 500
III. Alimentos y sus preparaciones				
Panaderías	10	94 400	4 834	120 334
Fábricas de fideos	1	22 500	15 600	21 740
Pastelerías	2	5 000	650	2 000
Fábricas de conservas de carnes y mariscos	4	6 977 685	2 511 500	176 780
,, ,, cecinas	1	17 500	20 000	.....
Refinerías de grasa	4	488 500	966 500	5 000
IV. Alumbrado, calor, combustible				
Fábricas de electricidad	1	422 353	.....	.....
V. Astilleros y reparaciones de buques				
Astilleros	3	344 372	38 172	31 580
VI. Confecciones y vestuarios				
Sastrerías	7	79 380	16 000	56 700
Colchonerías	1	1 300	2 000	500
VII. Maderas y sus manufacturas				
Aserraderos	8	1 108 214	412 692	23 539
Carpinterías	9	309 100	227 450	49 600
VIII. Materiales de construcción				
Fábricas de piedra artificial	1	20 000	6 000	6 000
,, ,, ladrillos de composición	1	35 500	10 000	10 000
,, ,, artefactos de cemento	1	17 000	300	1 100
X. Metales y sus manufacturas				
Fundiciones	3	713 441	21 000	117 218
Herrerías	4	61 500	.....	12 000
Hojalaterías	4	12 900	.....	8 040
XI. Muebles				
Mueblerías y tapicerías	2	27 000	5 000	32 000
XII. Papeles, impresiones y sus manufacturas				
Imprentas y encuadernaciones	4	223 100	.....	39 840
XIII. Cueros, pieles y sus manufacturas				
Curtidurías	6	1 366 000	665 000	40 000
Peleterías	2	68 000	19 000	6 800
Zapaterías	4	11 300	11 000	9 500
Talabarterías	1	7 000	6 000	2 600
A la vuelta	93	$ 12 748 145	$ 4 974 198	$ 933 371

Magallanes

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
510 000	$ 304 000	32	.....	4	36	$ 47 600	1	5
41 000	37 000	5	.....	.....	5	5 250	.....	.....
38 500	38 500	5	.....	.....	5	5 350	.....	.....
296 000	244 580	27	.....	3	30	35 620	.....	.....
70 200	70 200	3	.....	1	4	6 780	1	8
10 000	10 000	1	.....	.....	1	1 600	.....	.....
6 550 000	4 424 500	360	.....	10	370	362 400	18	556
30 000	29 000	1	.....	.....	1	1 200	.....	.....
1 820 000	1 455 000	120	.....	.....	120	173 800	5	96
170 000	170 000	15	.....	1	16	32 300	3	775
315 000	244 166	43	.....	.....	43	116 267	1	12
151 000	142 000	12	12	1	25	25 900	.....	.....
9 000	9 000	3	.....	.....	3	1 800	.....	.....
1 330 000	084 599	224	.....	4	228	276 727	13	480
1 015 000	641 000	62	.....	2	64	124 400	3	83
30 000	25 000	6	.....	.....	6	4 000	.....	.....
25 000	25 000	3	.....	.....	3	1 200	.....	.....
17 000	17 000	2	.....	.....	2	2 200	.....	.....
550 000	433 000	82	.....	.....	82	145 000	5	77
51 000	44 000	9	.....	3	12	14 630	.....	.....
44 000	44 000	7	.....	.....	7	9 800	1	3
66 500	66 500	6	.....	1	7	6 200	.....	.....
272 000	164 000	29	1	3	33	47 200	.....	.....
2 610 000	1 200 000	157	.....	.....	157	186 000	5	335
185 000	185 000	.....	11	.....	11	15 000	.....	.....
49 700	39 700	5	.....	.....	5	5 200	.....	.....
35 000	23 600	4	1	2	7	8 000	.....	.....
16 290 900	$ 11 060 345	1 223	25	35	1 283	$ 1 661 424	56	2 430

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
De la vuelta	93	$ 12 748 145	$ 4 974 198	$ 933 371
XIV. Productos químicos y farmacéuticos				
Fábricas aceite animal	1	1 538 100	30 000	318 900
XV. Tabaco y sus manufacturas				
Fábricas de cigarrillos	1	75 000	.....	60 000
XVI. Vehículos y materiales de transporte				
Carrocerías	4	32 700	8 900	17 700
XVII. Industrias diversas				
Secadurías de tripas	1	50 000	50 000	.....
Fábricas de escobas	1	1 500	2 300	800
Tintorerías	1	5 500	.....	400
Fotografías	2	32 000	.....	5 000
Fábricas de briquetas de carbón	1	267 368	30 400	5 000
Totales	**105**	**$ 14 750 313**	**$ 5 076 253**	**$ 1 341 171**

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
16 290 900	$ 11 060 345	1 223	25	35	1 283	$ 1 661 424	56	2 430
895 000	895 000	80	.....	.....	80	121 000	3	40
432 000	90 000	3	10	.....	13	5 700	1	6
94 300	90 300	11	.....	1	12	23 300	.....	.....
100 000	90 000	12	3	.....	15	7 000	.....	.....
15 000	10 000	2	.....	.....	2	2 400	.....	.....
8 000	6 000	1	.....	.....	1	600	.....	.....
18 000	18 000	1	.....	1	2	1 900	.....	.....
900 000	26 082	14	.....	.....	14	1 400	1	70
18 753 200	**$ 12 285 727**	**1 347**	**38**	**37**	**1 422**	**$ 1 824 724**	**61**	**2 546**

Resumen por provincias de

PROVINCIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL	MATERIAS PRIMAS	
			Nacionales	Extranjeras
Tacna	121	$ 2 259 418	$ 956 600	$ 570 250
Tarapacá	187	12 993 915	2 851 701	4 553 314
Antofagasta	129	4 992 772	1 744 724	1 260 554
Atacama	77	1 344 719	898 700	141 578
Coquimbo	226	7 840 572	3 280 760	1 092 741
Aconcagua	197	7 756 527	4 288 669	706 987
Valparaíso	602	92 430 220	24 263 023	26 525 196
Santiago	1 131	138 089 490	53 092 021	39 495 905
O'Higgins	111	19 485 528	10 248 057	1 033 815
Colchagua	157	8 067 537	5 861 047	538 602
Curicó	130	6 162 804	4 500 374	603 619
Talca	148	17 347 350	9 366 115	3 195 439
Linares	159	6 798 944	5 105 824	557 514
Maule	109	1 980 142	1 594 534	318 731
Ñuble	251	15 469 030	6 669 283	1 690 612
Concepción	374	43 264 720	20 287 758	14 391 395
Arauco	66	2 681 925	1 280 817	175 542
Bío-Bío	119	6 795 703	4 064 107	533 068
Malleco	233	11 123 784	7 075 039	967 631
Cautín	263	12 925 612	8 254 253	1 140 158
Valdivia	431	27 024 503	9 778 879	4 126 700
Llanquihue	333	9 151 150	3 915 512	759 247
Chiloé	63	550 655	512 002	41 277
Territorio de Magallanes	105	14 750 313	5 076 253	1 341 171
Totales	**5 722**	**$ 471 287 333**	**$ 194 966 052**	**$ 105 761 046**

la estadistica precedente

Capacidad productora	Producción anual	OPERARIOS				SALARIOS	MOTORES	
		Hombres	Mujeres	Niños	TOTAL		Número	HP.
$ 3 589 285	$ 3 103 034	505	44	32	581	$ 344 636	11	102
16 143 404	13 447 872	1 054	169	100	1 323	1 902 308	64	2 331,75
7 067 008	6 062 113	828	157	67	1 052	1 312 229	38	1 529,50
2 143 709	1 848 827	206	75	22	303	308 085	13	18
10 937 745	9 009 510	1 231	346	179	1 756	1 276 160	67	1 467,50
11 334 596	8 941 437	950	722	170	1 842	1 150 780	82	1 513,50
119 474 179	98 805 333	8 388	3 167	1 244	12 799	14 934 245	382	9 719,33
223 900 018	171 265 517	15 062	8 061	1 911	25 034	25 826 358	895	12 903,50
17 515 110	16 560 304	1 123	438	227	1 788	1 332 686	80	2 956,50
10 784 729	10 244 432	731	86	118	935	747 725	39	664,50
9 965 158	8 080 731	678	109	63	850	705 970	50	1 108
25 956 908	19 328 887	1 473	796	223	2 492	2 029 354	67	1 637
10 663 157	8 546 133	761	124	90	975	641 009	39	951
3 735 600	3 133 785	574	36	48	658	383 645	6	78
19 230 646	14 395 099	1 480	310	177	1 967	1 790 930	85	1 511,50
72 941 165	53 728 288	4 260	1 275	529	6 064	6 849 643	236	6 074,50
3 087 833	2 297 296	208	40	46	294	168 946	11	266,50
7 968 150	6 900 587	794	71	45	910	603 684	43	900
15 414 340	12 733 267	1 533	188	118	1 839	1 289 687	85	2 130,50
21 481 619	17 474 296	2 432	276	147	2 855	2 200 595	133	2 299,50
33 474 948	25 923 976	4 206	277	265	4 748	3 570 445	364	7 067
12 172 240	9 268 117	1 407	226	185	1 818	1 339 401	80	938
1 847 500	1 562 525	293	6	14	313	241 423	14	332,50
18 753 200	12 285 727	1 347	38	37	1 422	1 824 724	61	2 546
$ 679 582 247	**$ 535 037 093**	**51 524**	**17 037**	**6 057**	**74 618**	**$ 73 064 668**	**2 945**	**61 046,08**

Estadística por provinci

PROVINCIAS	Número de establecimientos	CA		
		PROPIEDAD	MAQUINARIA	GIRO
Tacna	121	$ 463 400	$ 430 705	$ 1 365 31
Tarapacá	187	1 754 196	4 025 946	7 213 77
Antofagasta	129	700 943	2 306 844	1 984 98
Atacama	77	265 000	529 195	550 524
Coquimbo	226	1 486 100	2 539 270	3 815 202
Aconcagua	197	1 357 942	1 923 310	4 475 275
Valparaíso	602	24 226 489	21 812 766	46 390 965
Santiago	1 131	34 406 395	25 682 000	78 001 095
O'Higgins	111	7 201 443	3 164 775	9 119 310
Colchagua	157	1 825 873	936 492	5 305 172
Curicó	130	1 401 250	1 435 226	3 326 328
Talca	148	5 062 064	2 950 367	9 334 919
Linares	159	1 867 300	1 231 575	3 700 069
Maule	109	471 000	182 839	1 326 303
Ñuble	251	4 273 525	2 779 543	8 415 962
Concepción	374	9 201 496	10 126 146	23 937 078
Arauco	66	562 000	469 130	1 650 795
Bío-Bío	119	1 926 600	1 137 270	3 731 833
Malleco	233	1 538 521	2 184 244	7 401 019
Cautín	263	2 492 332	3 013 383	7 419 897
Valdivia	431	7 392 950	6 974 333	12 657 220
Llanquihue	333	2 323 200	2 032 360	4 795 590
Chiloé	63	177 000	129 665	243 990
Territorio de Magallanes	105	3 455 000	3 880 670	7 414 643
Totales	**5 722**	**$ 115 832 019**	**$ 101 878 054**	**$ 253 577 260**

el capital y producción

L	MATERIAS PRIMAS		CAPACIDAD PRODUCTORA	PRODUCCIÓN ANUAL
TOTAL	NACIONALES	EXTRANJERAS		
2 259 418	$ 956 600	$ 570 250	$ 3 589 285	$ 3 103 034
12 993 915	2 851 701	4 553 314	16 143 404	13 447 872
4 992 772	1 744 724	1 260 554	7 067 008	6 062 113
1 344 719	898 700	141 578	2 143 709	1 848 827
7 840 572	3 280 760	1 092 741	10 937 745	9 009 510
7 756 527	4 288 669	706 987	11 334 596	8 941 437
92 430 220	24 263 023	26 525 196	119 474 179	98 895 333
138 089 490	53 092 021	39 495 905	223 900 018	171 265 517
19 485 528	10 248 057	1 033 815	17 515 110	16 560 304
8 067 537	5 861 047	538 602	10 784 729	10 244 432
6 162 804	4 500 374	603 619	9 965 158	8 080 731
17 347 350	9 366 115	3 195 439	25 956 908	19 328 887
6 798 944	5 105 824	557 514	10 663 157	8 546 133
1 980 142	1 594 534	318 731	3 735 600	3 133 785
15 469 030	6 669 283	1 690 612	19 230 646	14 395 099
43 264 720	20 287 758	14 391 395	72 941 165	53 728 288
2 681 925	1 280 817	175 542	3 087 833	2 297 296
6 795 703	4 064 107	533 068	7 968 150	6 900 587
11 123 784	7 075 039	967 631	15 414 340	12 733 267
12 925 612	8 254 253	1 140 158	21 481 619	17 474 296
27 024 503	9 778 879	4 126 700	33 474 948	25 923 976
9 151 150	3 915 512	759 247	12 172 240	9 268 117
550 655	512 002	41 277	1 847 500	1 562 525
14 750 313	5 076 253	1 341 171	18 753 200	12 285 727
471 287 333	**$ 194 966 052**	**$ 105 761 046**	**$ 679 582 247**	**$ 535 037 093**

Estadística por p

PROVINCIAS	Número de establecimientos	Á VAPOR		A GAS	
		N.º	H. P.	N.º	H. P.
Tacna	121	3	38	5	35
Tarapacá	187	25	546	8	854
Antofagasta	129	12	289,50	6	853
Atacama	77	1	4	1	1
Coquimbo	226	17	411	6	75,5
Aconcagua	197	24	316	10	502,5
Valparaíso	602	91	5 233	99	1 497,5
Santiago	1 131	100	3 408	182	3 021,5
O'Higgins	111	15	585	.....	.....
Colchagua	157	16	234	.....	.....
Curicó	130	7	83	1	12
Talca	148	10	201	26	417
Linares	159	24	332	.....	.....
Maule	109	3	26	.....	.....
Ñuble	251	25	503	8	203
Concepción	374	139	4 627	8	77
Arauco	66	7	177,50	.....	.....
Bío-Bío	119	29	318	1	60
Malleco	233	66	1 496	2	29,5
Cautín	263	99	1 476,50	.....	.....
Valdivia	431	176	5 484,50	.....	.....
Llanquihue	333	65	814	.....	.....
Chiloé	63	10	318	1	2
Territorio de Magallanes	105	47	2 300	.....	.....
Totales	**5 722**	**1 011**	**29 221,00**	**364**	**7 640,5**

'incias de los motores

'ORES											
HIDRAULICOS		ELÉCTRICOS		AÉREOS		DE PETRÓLEO		DE SANGRE		DE ALQUITRAN	
N.º	H. P.	N.º	H. P.	N.º	H. P	N.º	H.P.	N.º	H. P.	N.º	H. P.
.....	.....	.....	.....	.....	...	3	29	.....	.....	.....	.....
.....	.....	4	302,25	.....	...	27	629,50	.....	.....	.....	...
1	62	6	29	.....	...	10	292	3	4	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	...	1	3	10	10	.....	.....
6	301	27	473	.....	...	10	202	1	5	.....	.....
13	486	19	155,50	.....	...	9	41,50	6	8	1	4
19	1 369,50	150	1 490,33	.....	...	10	108	13	21	.....	.....
62	2 682	539	3 602,50	.....	...	10	186,50	2	3	.....	.....
31	2 061	25	273,50	.....	...	6	34	3	3	.....	.....
7	259	9	82	.....	...	7	89,50	.....	.....	.....	.....
16	758	24	205	.....	...	2	50	.....	.....	.....	.....
14	890,50	16	120,50	.....	...	1	8	.....	.....	.....	.....
10	548	3	21	.....	...	2	50	.....	.....	.....	.....
3	52	.....	.....	.....	...	.....	.....	.....	.....	.....	.....
22	569,50	27	229	.....	...	1	4	2	3	.....	.....
11	656	76	706,50	.....	...	1	7	1	1	.....	.....
2	80	1	6	.....	...	1	3	.....	.....	.....	.....
8	505	2	8	.....	...	3	9	.....	.....	.....	.....
14	591	.....	.....	.....	...	3	14	.....	.....	.....	.....
13	683	21	140	.....	...	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	276	183	1 306 50	.....	...	.....	.....	.....	.....	.....	.....
6	69	8	49	.....	...	1	6	.....	.....	.....	.....
3	12,50	.....	.....	.....	...	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	40	8	167	.....	...	4	39	.....	.....	.....	.....
268	**12 951**	**1 148**	**9 366,58**	.....	.....	**112**	**1 805**	**41**	**58**	**1**	**4**

Resumen General por Industrias

GRUPO I

Alcoholes, bebidas y sus preparaciones

Cuadro núm. 1

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL			
		PROPIEDAD	MAQUINARIA	GIRO	TOTAL
Fábricas de licores	58	$ 2 069 652	$ 658 464	$ 4 169 188	$ 6 897 304
,, ,, bebidas gaseosas	177	1 602 947	1 335 933	2 083 880	5 022 760
,, ,, cerveza	62	8 642 667	7 867 398	12 682 038	29 192 103
Totales	**297**	**$ 12 315 266**	**$ 9 861 795**	**$ 18 935 106**	**$ 41 112 167**

GRUPO II

Alfarería, cerámica y vidriería

Fábricas de vidrios	3	$ 1 095 824	$ 465 617	$ 1 195 888	$ 2 757 329
,, ,, loza blanca y negra	2	26 000	2 200	8 288	36 488
,, ,, ,, vidriada	1	.....	30	1 200	1 230
Totales	**6**	**$ 1 121 824**	**$ 467 847**	**$ 1 205 376**	**$ 2 795 047**

GRUPO III

Alimentos y sus preparaciones

Molinos (1)	166	$ 15 997 276	$ 10 953 843	$ 39 926 733	$ 66 877 852
Refinerías de azúcar	7	5 220 585	7 196 236	11 656 576	24 073 397
Panaderías	454	5 586 708	2 117 686	6 841 253	14 545 647
Fábricas de conservas de carnes y mariscos	11	1 315 925	2 279 660	4 301 100	7 896 685
,, ,, ,, ,, frutas y legumbres	23	4 847 451	1 439 625	2 801 938	9 089 014
,, ,, fideos	37	1 693 608	1 235 936	2 247 073	5 176 617
,, ,, galletas	13	1 783 102	1 436 574	1 357 896	4 577 572
Refinerías de grasa	10	145 000	125 500	1 063 000	1 333 500
Pastelerías y confiterías	48	110 000	305 658	871 000	1 286 658
Fábricas de cecinas	16	370 350	108 250	836 100	1 314 700
,, ,, charqui	2	112 900	15 000	783 100	911 000
,, ,, chocolate	4	.....	89 679	201 696	291 375
Refinería de sal	1	80 000	55 000	100 000	235 000
Fábricas de caramelos	3	.....	34 700	33 500	68 200
,, ,, leche condensada	1	.....	117 658	31 783	149 441
,, ,, trigo pelado	3	8 000	8 500	35 000	51 500
Dulcerías	8	.....	37 735	92 895	130 630
Totales	**807**	**$ 37 270 905**	**$ 27 557 240**	**$ 73 180 643**	**$ 138 008 788**

(1) En esta industria están considerados solamente los molinos industriales.

GRUPO IV

Alumbrado, calor y combustible

Cuadro núm. 1

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL			
		PROPIEDAD	MAQUINARIA	GIRO	TOTAL
icas de gas	13	$ 4 056 990	$ 4 997 509	$ 9 942 323	$ 18 996 822
» » electricidad	24	2 175 610	6 180 948	3 013 491	11 370 049
Totales	**37**	**$ 6 232 600**	**$ 11 178 457**	**$ 12 955 814**	**$ 30 366 871**

GRUPO V

Astilleros y reparaciones de buques

leros	27	$ 2 590 873	$ 673 662	$ 2 064 805	$ 5 329 340

GRUPO VI

Confecciones y vestuarios

erías	538	$ 304 800	$ 256 115	$ 9 834 842	$ 10 395 757
icas de sombreros	10	890 007	493 600	4 002 361	5 385 968
» » camisas	21	513 475	356 840	3 080 553	3 950 868
» » ropa hecha	11	600 000	281 000	2 890 454	3 771 454
» » corsées	5	130 000	151 000	1 659 669	1 940 669
as	74	.....	31 923	1 470 832	1 502 755
icas de alpargatas	11	133 500	114 300	583 100	830 900
» » colchones	26	45 000	69 079	442 361	556 440
erías	2	.....	25 000	300 000	325 000
icas de flores artificiales	7	.....	44 000	155 500	199 500
» » impermeables	1	50 000	5 000	120 000	175 000
» » zapatillas y sandalias	1	.....	25 000	75 000	100 000
» » corbatas	2	.....	3 000	140 400	143 400
» » gorras	2	.....	5 000	65 000	70 000
Totales	**711**	**$ 2 666 782**	**$ 1 860 857**	**$ 24 820 072**	**$ 29 347 711**

GRUPO VII

Maderas y sus manufacturas

oración de maderas	135	$ 6 565 415	$ 4 451 107	$ 17 169 076	$ 28 185 598
raderos	209	660 300	3 855 373	4 433 217	8 948 890
interías	182	721 680	600 025	875 225	2 196 930
icas de cajones	6	204 300	191 972	326 269	722 541
lerías	64	541 942	164 233	624 547	1 330 722
icas de ataúdes	50	75 200	21 500	442 949	539 649
» » puertas y ventanas	6	98 000	114 000	161 000	373 000
erías	16	35 000	61 360	43 600	139 960
icas de parquets	2	80 000	31 000	118 000	229 000
» » marcos	5	.....	21 000	89 037	110 037
» » hormas para calzado	1	.....	10 000	4 000	14 000
Totales	**676**	**$ 8 981 837**	**$ 9 521 570**	**$ 24 286 920**	**$ 42 790 327**

GRUPO VIII

Materiales de construcción

Cuadro núm. 1

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL			
		PROPIEDAD	MAQUINARIA	GIRO	TOTAL
Fábricas de cemento	3	$ 1 650 000	$ 2 268 000	$ 440 000	$ 4 35
,, ,, ladrillos de composición	20	647 263	368 035	783 429	1 79
,, ,, de yeso	1	.....	15 000	30 000	4
Marmolerías	19	305 000	105 300	917 563	1 32
Canteras	4	770 000	13 000	96 000	87
Fábricas de obras de cemento	1	10 000	4 000	10 000	2
,, ,, piedra artificial	1	14 000	1 000	5 000	2
,, ,, ladrillos á fuego	1	5 000	400	4 000	
,, ,, ,, de construcción	28	470 200	93 400	233 500	79
,, ,, cal de concha	1	2 000	5 000	6 000	1
,, ,, tubos y artefactos de cemento	5	60 000	24 500	77 000	16
Lápidas	3	30 000	.....	75 000	10
Fábricas de ornamentación y estuco	2	5 000	10 000	55 310	7
Totales	**89**	**$ 3 968 463**	**$ 2 907 635**	**$ 2 732 802**	**$ 9 608**

GRUPO IX

Materias textiles

Fábricas de tejidos de algodón	2	$ 878 600	$ 1 098 521	$ 3 195 040	$ 5 17
,, ,, ,, de punto	9	1 277 292	2 494 776	2 906 746	6 67
,, ,, ,, de paño	3	350 700	753 100	1 050 175	2 15
Jarcias	13	165 000	722 524	1 412 063	2 29
Hilanderías de lana y algodón	1	300 000	200 000	250 000	75
Fábrica de tejidos de seda	1	94 695	110 504	183 000	38
,, ,, ,, de lana	2	15 688	6 961	50 751	7
,, ,, pasamanería para muebles	1	.....	4 000	20 000	2
Totales	**32**	**$ 3 081 975**	**$ 5 390 386**	**$ 9 067 775**	**$ 17 540**

GRUPO X

Metales y sus manufacturas

Fundiciones	61	$ 2 950 271	$ 3 191 848	$ 3 548 920	$ 9 691
Fábricas de maquinarias	2	1 260 000	1 980 000	2 700 000	5 940
Herrerías	424	636 417	944 551	1 136 287	2 717
Fábricas de catres	5	234 551	361 909	1 822 411	2 418
,, de envases y enlozados	5	300 000	360 500	743 000	1 403
Hojalaterías	223	219 566	574 240	949 658	1 743
Fábricas de tapas corona	4	188 000	161 558	625 900	975
,, ,, clavos	6	174 312	219 517	1 046 750	1 440
,, ,, cocinas	8	352 000	112 100	262 900	727
,, ,, ornamentos de metal	1	150 000	80 000	100 000	330
,, ,, cajas de fierro	2	41 000	81 850	91 000	213
,, ,, alhajas	17	.....	37 750	182 011	219
,, ,, romanas	1	155 000	20 000	150 000	325
,, ,, tejidos de alambre	5	60 000	44 833	175 233	280
Al frente	764	$ 6 721 117	$ 8 170 656	$ 13 534 070	$ 28 425

Cuadro núm. 1

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL			
		PROPIEDAD	MAQUINARIA	GIRO	TOTAL
Del frente	764	$ 6 721 117	$ 8 170 656	$ 13 534 070	$ 28 425 843
rías	3	145 074	36 315	53 300	234 689
s de munición	1	30 000	10 000	125 000	165 000
,, bicicletas	2	100 000	22 000	13 700	135 700
,, herraduras	3	4 500	11 500	76 609	92 609
,, pernos, tuercas y remaches	1	14 400	57 600	18 000	90 000
as	3	75 000	7 900	15 800	98 700
s de espuelas y frenos	1	46 500	.....	30 000	76 500
,, cápsulas para botellas	1	.....	34 500	7 450	41 950
,, letras metálicas	1	60 000	5 000	10 000	75 000
,, grabados	9	.....	61 275	51 876	113 151
ías	3	.....	21 000	9 100	30 100
s de soldadura autógena	1	.....	10 000	15 000	25 000
,, aparatos de alumbrado para gas acetileno	1	.....	10 000	15 000	25 000
,, arados	2	2 000	4 200	17 764	23 964
plastia	1	.....	1 500	2 000	3 500
s	8	.....	4 420	7 400	11 820
Totales	**805**	**$ 7 198 591**	**$ 8 467 866**	**$ 14 002 069**	**$ 29 668 526**

GRUPO XI
Muebles

ías y tapicerías	186	$ 1 363 574	$ 939 341	$ 3 379 904	$ 5 682 819
s de sillas	1	.....	25 000	60 000	85 000
,, muebles de mimbre	2	.....	35	12 000	12 035
Totales	**189**	**$ 1 363 574**	**$ 964 376**	**$ 3 451 904**	**$ 5 779 854**

GRUPO XII
Papeles, impresiones y sus manufacturas

as y encuadernaciones	267	$ 5 718 111	$ 7 647 047	$ 9 145 053	$ 22 510 211
s de papel	7	235 159	1 240 648	935 226	2 411 033
ías	6	.....	361 664	265 819	627 483
s de libros en blanco	2	238 000	115 000	100 000	453 000
,, sacos de papel	3	80 000	83 000	70 000	233 000
,, cartonaje	4	15 000	60 000	76 000	151 000
,, libritos papel para fumar	1	.....	.....	.....	.....
Totales	**290**	**$ 6 286 270**	**$ 9 507 359**	**$ 10 592 098**	**$ 26 385 727**

GRUPO XIII
Cueros, pieles y sus manufacturas

bres	132	$ 9 631 500	$ 3 004 662	$ 18 781 979	$ 31 418 141
s de calzado	37	2 423 296	2 166 750	10 881 589	15 471 635
,, maletas	10	.....	33 671	963 797	997 468
,, charol	1	34 810	7 777	38 562	81 149
as	2	.....	.....	68 000	68 000
ías	773	220 000	296 287	5 445 741	5 962 028
terías	244	236 500	436 993	1 577 085	2 250 578
Totales	**1 199**	**$ 12 546 106**	**$ 5 946 140**	**$ 37 756 753**	**$ 56 248 999**

GRUPO XIV

Productos químicos y farmacéuticos

Cuadro núm. 1

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	CAPITAL			
		PROPIEDAD	MAQUINARIA	GIRO	TOTAL
Fábricas de velas	15	$ 915 000	$ 663 725	$ 2 315 533	$ 3 894
,, ,, jabón	46	1 503 200	427 860	1 931 280	3 862
,, ,, aceite animal	3	916 776	249 923	2 521 400	3 688
,, ,, fósforos	4	526 405	598 204	933 491	2 058
,, ,, aceites vegetales	2	444 899	617 908	965 000	2 027
,, ,, pólvora	10	288 045	511 480	467 059	1 266
,, ,, específicos	9	177 756	115 719	496 219	789
,, ,, ácido sulfúrico	1	.....	632 471	.....	632
,, ,, perfumes	4	120 000	48 000	207 000	375
,, ,, almidón	9	153 500	83 200	60 500	297
,, ,, abonos artificiales	4	150 000	17 000	24 000	191
,, ,, pinturas, esmaltes y betunes	3	65 000	70 215	183 820	319
,, ,, cola	4	60 000	30 000	30 000	120
,, ,, oxígeno	1	100 000	160 000	160 000	420
,, ,, levadura	1	.....	35 000	40 000	75
,, ,, de tinta	2	40 000	3 000	16 000	59
,, ,, fuegos artificiales	6	4 880	14 143	22 316	41
,, ,, vino de quina	1	.....	7 000	25 000	32
,, ,, ácidos	1	.....	7 400	32 600	40
,, ,, tinturas para el cabello	1	.....	.....	5 000	5
,, ,, soda cristalizada	3	15 000	3 000	20 000	38
Totales	**130**	**$ 5 480 461**	**$ 4 295 248**	**$ 10 456 218**	**$ 20 231**

GRUPO XV

Tabaco y sus manufacturas

Fábricas de cigarrillos	23	$ 1 000 000	$ 753 400	$ 1 940 400	$ 3 693
Cigarrerías	63	55 000	32 790	411 833	499
Elaboración de tabaco	12	184 000	90 940	462 020	736
Totales	**98**	**$ 1 239 000**	**$ 877 130**	**$ 2 814 253**	**$ 4 930 3**

GRUPO XVI

Vehículos y materiales de transporte

Carrocerías	156	$ 1 873 992	$ 743 780	$ 2 440 659	$ 5 058 4
Fábricas de carretas y carretones	32	38 000	77 950	143 450	259 4
Total	**188**	**$ 1 911 992**	**$ 821 730**	**$ 2 584 109**	**$ 5 317 8**

GRUPO XVII

Industrias diversas

Cuadro núm. 1

INDUSTRIAS	N.° de establecimientos	CAPITAL			
		PROPIEDAD	MAQUINARIA	GIRO	TOTAL
cas de hielo	8	$ 556 000	$ 599 000	$ 314 500	$ 1 469 500
,, espejos	5	200 000	143 200	108 100	451 300
rafias	58	.....	260 250	302 900	563 150
cas de escobillas y escobillones	5	133 000	48 300	89 000	270 300
rerías	13	166 000	60 630	42 500	269 130
cas de discos para gramófonos	1	80 000	100 000	315 000	495 000
,, cambuchos	4	12 000	53 586	126 829	192 415
,, briquetas	1	48 000	169 368	50 000	267 368
,, instrumentos de música, cuerdas y entorchados	3	101 000	12 300	61 000	174 300
,, billares	2	100 000	3 000	76 000	179 000
,, estatuas de yeso	3	25 000	.....	135 000	160 000
,, sommiers	7	14 000	29 722	94 539	138 261
,, escobas	7	40 000	10 500	89 400	139 900
,, vitreaux	3	60 000	20 000	510 000	590 000
,, brea	1	20 000	30 000	50 000	100 000
,, secaduría de tripas	1	10 000	.....	40 000	50 000
,, ornamentos de yeso y dorados	6	.....	500	93 568	94 068
,, maniquíes	1	.....	4 000	50 000	54 000
,, velas para buques	2	.....	6 500	46 609	53 109
,, enjalmas	1	10 500	15 900	4 000	30 400
,, carpas y telones	1	.....	1 500	30 000	31 500
,, plumeros	1	.....	.....	15 598	15 598
,, canastos	1	.....	.....	5 000	5 000
,, órganos	1	.....	2 000	10 000	12 000
,, aparatos ortopédicos y vendajes	2	.....	8 500	6 000	14 500
,, timbres de goma	1	.....	.....	5 000	5 000
,, música en rollos para pianos automáticos	1	.....	.....	.....	.....
,, globos para elevar	1	.....	.....	.....	.....
Totales	**141**	**$ 1 575 500**	**$ 1 578 756**	**$ 2 670 543**	**$ 5 824 799**

Resumen General por Industrias

GRUPO I

Alcoholes, bebidas y sus preparaciones

Cuadro núm. 2

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	MATERIAS PRIMAS		CAPACIDAD PRODUCTORA	PRODUCCIÓN ANUAL
		NACIONALES	EXTRANJERAS		
Fábricas de licores	58	$ 4 287 469	$ 654 628	$ 11 510 660	$ 8 663 700
,, ,, bebidas gaseosas	177	677 034	594 984	4 728 899	3 337 077
,, ,, cerveza	62	4 653 561	3 010 236	23 840 308	18 986 972
Totales	**297**	**$ 9 618 064**	**$ 4 259 848**	**$ 40 079 867**	**$ 30 987 749**

GRUPO II

Alfarería, cerámica y vidriería

Fábricas de vidrios	3	$ 287 951	$ 65 762	$ 7 250 000	$ 2 049 458
,, ,, loza blanca y negra	2	6 500	7 000	40 000	38 000
,, ,, vidriada	1	100	100	4 000	4 000
Totales	**6**	**$ 294 551**	**$ 72 862**	**$ 7 294 000**	**$ 2 091 458**

GRUPO III

Alimentos y sus preparaciones

Molinos (1)	166	$ 64 495 859	$ 4 314 254	$ 104 303 961	$ 88 779 458
Refinerías de azúcar	7	.....	14 903 456	29 080 010	25 869 429
Panaderías	454	25 275 589	286 329	52 586 479	42 855 370
Fábricas de conservas de carnes y mariscos	11	2 937 100	262 780	7 490 105	5 355 105
,, ,, frutas y legumbres	23	881 464	652 670	3 815 120	3 092 653
,, ,, fideos	37	2 959 419	64 150	5 869 582	5 067 564
,, ,, galletas	13	2 294 563	1 354 856	7 438 300	6 265 436
Refinerías de grasa	10	1 920 500	5 000	4 265 000	3 570 000
Pastelerías y confiterías	48	1 570 068	201 212	3 486 065	3 013 710
Fábricas de cecinas	16	1 580 740	7 500	2 508 800	2 154 200
,, ,, charqui	2	595 258	.....	900 000	740 000
,, ,, chocolate	4	92 468	184 437	728 700	426 943
Refinería de sal	1	60 000	40 000	150 000	150 000
Fábricas de caramelos	3	76 640	11 500	227 000	162 000
,, ,, leche condensada	1	297 650	27 247	550 000	550 000
,, ,, trigo pelado	3	110 000	11 300	202 000	202 000
Dulcerías	8	58 700	15 200	232 780	174 208
Totales	**807**	**$ 105 206 018**	**$ 22 341 891**	**$ 223 833 902**	**$ 188 428 076**

(1) En esta industria están considerados solamente los molinos industriales.

GRUPO IV

Alumbrado, calor y combustible

Cuadro núm. 2

INDUSTRIAS	N.° de establecimientos	MATERIAS PRIMAS NACIONALES	MATERIAS PRIMAS EXTRANJERAS	CAPACIDAD PRODUCTORA	PRODUCCIÓN ANUAL
Fábricas de gas	13	$ 126 468	$ 4 275 476	$ 9 742 360	$ 9 444 536
,, ,, electricidad	24	» 140 200	381 312	4 210 756	3 011 682
Totales	**37**	**$ 266 668**	**$ 4 596 788**	**$ 13 953 116**	**$ 12 456 218**

GRUPO V

Astilleros y reparaciones de buques

Astilleros	27	$ 546 206	$ 571 430	$ 6 280 000	$ 3 230 166

GRUPO VI

Confecciones y vestuarios

Sastrerías	538	$ 591 641	$ 9 816 206	$ 26 914 845	$ 23 049 835
Fábricas de sombreros	10	158 647	1 802 471	5 198 458	3 675 710
» » camisas	21	193 220	1 639 163	4 723 586	3 812 499
» » ropa hecha	11	1 145 300	5 305 345	12 926 000	9 955 483
» » corsées	5	6 000	1 802 300	4 760 000	2 732 000
Modas	74	17 515	1 271 222	3 229 007	2 795 248
Fábricas de alpargatas	11	285 100	559 800	1 562 450	1 455 450
» » colchones	26	555 905	119 588	1 443 500	1 287 740
Lencerías	2	.....	370 000	647 754	547 754
Fábricas de flores artificiales	7	3 .70	56 400	274 060	254 060
» » impermeables	1	5 500	88 000	300 000	300 000
» » zapatillas y sandalias	1	100 000	80 000	600 000	300 000
» » corbatas	2	.....	110 070	303 502	303 502
» » gorras	2	20 000	40 000	100 000	100 000
Totales	**711**	**$ 3 082 598**	**$ 23 060 565**	**$ 62 983 222**	**$ 50 569 281**

GRUPO VII

Maderas y sus manufacturas

Elaboración de maderas	135	$ 17 362 613	$ 1 989 324	$ 33 742 165	$ 29 796 793
Aserraderos	209	2 399 839	202 229	14 208 520	10 292 445
Carpinterías	182	1 302 762	378 764	5 648 352	4 439 715
Fábricas de cajones	6	461 000	2 500	1 021 000	885 760
Tonelerías	64	599 278	192 260	2 200 930	1 733 159
Fábricas de ataúdes	50	261 556	131 588	1 279 977	1 629 302
» » puertas y ventanas	6	143 784	133 322	950 000	682 365
Tornerías	16	120 610	13 300	424 705	399 090
Fábricas de parquets	2	45 000	90 000	410 000	344 500
» » marcos	5	51 300	5 760	130 000	130 000
» » hormas para calzado	1	2 800	.....	9 000	9 000
Totales	**676**	**$ 22 738 542**	**$ 3 139 047**	**$ 60 027 649**	**$ 49 739 129**

GRUPO VIII

Materiales de construcción

Cuadro núm. 2

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	MATERIAS PRIMAS		CAPACIDAD PRODUCTORA	PRODUCCIÓN ANUAL
		NACIONALES	EXTRANJERAS		
Fábricas de cemento	3	$ 501 400	$ 288 000	$ 2 703 000	$ 2 703 000
,, ,, ladrillos de composición	20	174 633	385 460	1 636 857	1 319 357
,, ,, yeso	1	16 000	.....	40 000	38 250
Marmolerías	19	10 000	487 520	1 351 900	1 212 815
Canteras	4	28 400	11 500	317 000	291 595
Fábricas de obras de cemento	1	20 000	.....	60 000	60 000
,, ,, piedra artificial	1	6 000	6 000	30 000	25 000
,, ,, ladrillos á fuego	1	.....	.....	18 000	18 000
,, ,, de construcción	28	35 610	9 200	664 700	619 600
,, ,, cal de concha	1	4 000	.....	8 000	8 000
,, ,, tubos y artefactos de cemento	5	79 700	59 388	507 000	468 500
Lápidas	3	68 000	52 000	410 000	360 000
Fábricas de ornamentación y estuco	2	52 128	15 000	220 000	155 890
Totales	**89**	**$ 995 871**	**$ 1 314 068**	**$ 7 966 457**	**$ 7 280 007**

GRUPO IX

Materias textiles

Fábricas de tejidos de algodón	2	$ 7 317	$ 3 011 284	$ 9 500 000	$ 3 751 614
,, ,, punto	9	347 875	2 114 827	6 199 900	4 631 640
,, ,, paño	3	593 000	212 840	2 395 000	2 091 000
Jarcias	13	813 243	10 000	2 597 000	1 646 000
Hilanderías de lana y algodón	1	150 000	50 000	500 000	500 000
Fábricas de tejidos de seda	1	3 000	150 000	350 000	350 000
,, ,, ,, ,, lana	2	.....	52 400	99 000	99 000
,, ,, pasamanería para muebles	1	.....	5 000	35 000	25 000
Totales	**32**	**$ 1 914 435**	**$ 5 606 351**	**$ 21 675 900**	**$ 13 094 254**

GRUPO X

Metales y sus manufacturas

Fundiciones	61	$ 466 119	$ 2 329 614	$ 11 768 967	$ 7 772 785
Fábricas de maquinarias	2	500 000	1 055 000	3 250 000	3 250 000
Herrerías	424	491 466	1 296 664	5 788 821	4 686 940
Fábricas de catres	5	170 000	1 723 000	7 146 521	3 278 000
,, ,, envases y enbozados	5	26 700	607 000	1 695 000	1 163 000
Hojalaterías	223	67 659	1 005 205	3 569 396	3 254 078
Fábricas de tapas corona	4	5 000	950 000	2 600 000	1 700 000
,, ,, clavos	6	47 300	468 434	1 089 000	814 507
,, ,, cocinas	8	10 050	215 000	1 107 000	627 600
,, ,, ornamentos de metal	1	8 000	120 000	360 000	260 000
,, ,, cajas de fierro	2	17 500	74 300	1 180 000	355 000
,, ,, alhajas	17	132 100	103 300	598 600	561 350
,, ,, romanas	1	12 000	30 000	200 000	100 000
,, ,, tejidos de alambre	5	.....	276 720	655 560	389 280
Al frente	764	$ 1 953 894	$ 10 254 237	$ 41 058 865	$ 28 212 540

Cuadro núm. 2

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	MATERIAS PRIMAS		CAPACIDAD PRODUCTORA	PRODUCCION ANUAL
		NACIONALES	EXTRANJERAS		
Del frente	764	$ 1 953 894	$ 10 254 237	$ 41 058 865	$ 28 212 540
Calderérías	3	2 080	57 500	469 000	188 496
Fábricas de munición	1	15 000	120 000	360 000	180 000
,, ,, bicicletas	2	9 091	33 100	74 067	74 067
,, ,, herraduras	3	2 000	114 119	220 265	220 265
,, ,, pernos, tuercas y remaches	1	.....	63 000	270 000	102 000
Cobrerías	3	.....	36 560	85 000	79 900
Fábrica de espuelas y frenos	1	.....	10 000	120 000	100 000
,, ,, cápsulas para botellas	1	3 660	3 068	76 600	24 696
,, ,, letras metálicas	1	.....	10 000	40 000	40 000
,, ,, grabados	9	11 707	80 970	282 600	255 300
Broncerías	3	2 000	32 526	106 000	94 568
Fábrica de soldadura autógena	1	.....	10 000	40 000	40 000
,, ,, aparatos de alumbrado para gas acetileno	1	6 000	25 000	100 000	70 000
,, ,, ara los	2	6 000	13 500	60 000	50 000
Galvanoplastia	1	.....	800	2 700	2 400
Platerías	8	1 568	9 380	35 725	34 725
Totales	**805**	**$ 2 013 300**	**$ 10 873 760**	**$ 43 400 822**	**$ 29 828 957**

GRUPO XI
Muebles

Mueblerías y tapicerías	186	$ 2 595 662	$ 1 432 675	$ 11 309 940	$ 9 752 696
Fábricas de sillas	1	35 000	8 000	95 000	95 000
,, ,, muebles de mimbre	2	2 960	.....	32 000	32 000
Totales	**189**	**$ 2 633 622**	**$ 1 440 675**	**$ 11 436 940**	**$ 9 879 696**

GRUPO XII
Papeles, impresiones y sus manufacturas

Imprentas y encuadernaciones	267	$ 1 053 706	$ 5 351 891	$ 24 793 052	$ 19 780 700
Fábricas de papel	7	439 858	165 680	2 061 013	1 807 584
Litografías	6	18 000	289 571	878 921	773 921
Fábricas de libros en blanco	2	21 000	125 780	400 000	351 381
,, ,, sacos de papel	3	40 000	93 000	570 000	265 000
,, ,, cartonaje	4	170 000	64 400	570 000	411 000
,, ,, libritos papel para fumar	1	.....	57 000	78 000	78 000
Totales	**290**	**$ 1 742 564**	**$ 6 147 322**	**$ 29 350 986**	**$ 23 467 566**

GRUPO XIII
Cueros, pieles y sus manufacturas

Curtiembres	132	$ 17 437 946	$ 1 406 542	$ 37 321 446	$ 30 730 546
Fábricas de calzado	37	9 175 075	3 564 330	22 920 300	20 012 000
,, ,, maletas	10	182 163	135 967	889 100	695 642
,, ,, charol	1	2 053	2 420	77 608	54 640
Peleterías	2	19 000	6 800	185 000	185 000
Zapaterías	773	4 710 317	3 702 643	17 960 831	15 293 777
Talabarterías	244	1 064 690	411 011	4 064 864	3 443 422
Totales	**1 199**	**$ 32 591 244**	**$ 9 229 713**	**$ 83 419 149**	**$ 70 415 027**

GRUPO XIV

Productos químicos y farmacéuticos

Cuadro núm. 2

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	MATERIAS PRIMAS		CAPACIDAD PRODUCTORA	PRODUCCIÓN ANUAL
		NACIONALES	EXTRANJERAS		
Fábricas de velas	15	$ 601 926	$ 3 157 625	$ 9 011 000	$ 5 469 245
,, ,, jabón	46	2 693 872	2 306 837	8 991 339	6 700 669
,, ,, aceite animal	3	73 000	422 900	1 890 000	1 890 000
,, ,, fósforos	4	664 280	546 608	2 780 000	2 115 556
,, ,, aceites vegetales	2	30 209	1 049 801	1 480 000	1 292 000
,, ,, pólvora	10	296 524	65 815	1 264 800	836 461
,, ,, específicos	9	181 933	149 321	1 467 000	730 700
,, ,, ácido sulfúrico	1	.....	.....	264 450	264 450
,, ,, perfumes	4	163 129	139 015	1 056 413	656 413
,, ,, almidón	9	276 850	.....	512 500	444 684
,, ,, abonos artificiales	4	239 550	42 000	474 000	460 000
,, ,, pinturas, esmaltes y betunes	3	89 832	59 850	303 328	229 940
,, ,, cola	4	153 744	112 978	546 767	546 767
,, ,, oxígeno	1	.....	.....	200 000	95 000
,, ,, levadura	1	60 000	.....	92 000	92 000
,, ,, tinta	2	.....	40 000	99 000	99 000
,, ,, fuegos artificiales	6	18 455	17 760	135 200	105 680
,, ,, vino de quina	1	21 443	1 265	60 000	41 958
,, ,, ácidos	1	33 000	.....	100 000	70 000
,, ,, tinta para el cabello	1	.....	5 000	8 400	8 400
,, ,, soda cristalizada	3	12 000	138 845	325 160	293 160
Totales	**130**	**$ 5 609 747**	**$ 8 255 620**	**$ 31 061 357**	**$ 22 442 083**

GRUPO XV

Tabaco y sus manufacturas

Fábricas de cigarrillos	23	$ 3 468 672	$ 1 418 197	$ 19 014 940	$ 7 541 577
Cigarrerías	63	396 372	67 607	1 215 595	1 042 941
Elaboración de tabacos	12	411 300	18 800	1 395 445	790 445
Totales	**98**	**$ 4 276 344**	**$ 1 504 604**	**$ 21 625 980**	**$ 9 374 963**

GRUPO XVI

Vehículos y materiales de trasporte

Carrocerías	156	$ 703 236	$ 1 632 805	$ 7 224 591	$ 6 016 912
Fábrica de carretas y carretones	32	132 266	104 252	703 540	659 888
Totales	**188**	**$ 835 502**	**$ 1 737 057**	**$ 7 928 131**	**$ 6 676 800**

GRUPO XVII

Industrias diversas

Cuadro núm. 2

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	MATERIAS PRIMAS NACIONALES	MATERIAS PRIMAS EXTRANJERAS	CAPACIDAD PRODUCTORA	PRODUCCION ANUAL
Fábricas de hielo	8	$ 3 000	$ 47 570	$ 402 100	$ 271 900
,, ,, espejos	5	16 600	150 000	760 000	412 800
Fotografías	58	2 400	208 508	946 217	810 233
Fábricas de escobillas y escobillones	5	53 600	86 100	349 000	289 598
Tintorerias	13	7 903	64 813	361 670	209 403
Fábricas de discos para gramófonos	1	.....	29 134	129 896	129 896
,, ,, cambuchos	4	121 180	35 614	441 000	341 000
,, ,, briquetas	1	10 855	5 000	900 000	26 082
,, ,, instrumentos de música cuerdas y entorchados	3	10 000	26 000	87 300	87 300
,, ,, billares	2	6 500	23 500	105 000	70 000
,, ,, estatuas de yeso	3	18 780	8 265	120 000	115 235
,, ,, sommiers	7	47 300	210 450	529 200	450 701
,, ,, escobas	7	106 445	11 176	353 400	229 715
,, ,, vitraux	3	2 500	350 000	780 000	680 000
,, ,, brea	1	36 000	.....	67 000	67 000
,, ,, secaduria de tripas	1	50 000	.....	100 000	60 000
,, ,, ornamentos de yeso y dorados	6	61 900	13 000	445 800	319 300
,, ,, maniquies	1	5 000	25 000	65 000	65 000
,, ,, velas para buques	2	6 180	67 624	149 083	149 083
,, ,, enjalmas	1	1 200	2 650	12 953	12 953
,, ,, carpas y toldos	1	2 000	8 000	26 000	26 000
,, ,, plumeros	1	22 398	18 816	60 000	60 000
,, ,, canastos	1	2 000	.....	6 000	6 000
,, ,, órganos	1	1 500	10 000	30 000	30 000
,, ,, aparatos ortopédicos y vendajes	2	3 000	7 730	26 500	24 814
,, ,, timbres de goma	1	.....	480	2 400	2 400
,, ,, música en rollos para pianos automáticos	1	235	15	1 250	1 250
,, ,, globos para elevar	1	2 000	.....	8 000	8 000
Totales	**741**	**$ 600 776**	**$ 1 609 445**	**$ 7 264 769**	**$ 5 075 663**

Resumen General por Industrias

GRUPO I

Alcoholes, bebidas y sus preparaciones

Cuadro núm. 3

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	OPERARIOS						SALARIO DIARIO			TRABAJO	
		Hombres	Mujeres	Niños	Nacionales	Extjs.	TOTAL	Hombres	Mujeres	Niños	Dias al año	Horas al dia
Fábricas de licores	58	331	118	37	461	25	486	3,34	2,42	1,65	271	10
,, ,, bebidas gaseosas	177	513	100	245	847	11	858	2,99	1,52	1,38	243	9
,, ,, cerveza	62	2 169	303	212	2 644	40	2 684	3,25	1,68	1,45	282	10
Totales	**297**	**3 013**	**521**	**494**	**3 952**	**76**	**4 028**	...	...	...	...	...

GRUPO II

Alfarería, cerámica y vidriería

Fábricas de vidrios	3	548	119	248	901	14	915	5,62	2,24	1,20	305	9
,, ,, loza blanca y negra	2	16	...	1	17	...	17	3,25	...	2	280	11
,, ,, vidriada	1	1	...	...	1	...	1	1,00	...	...	300	10
Totales	**6**	**565**	**119**	**249**	**919**	**14**	**933**	...	...	...	...	...

GRUPO III

Alimentos y sus preparaciones

Molinos	166	1 803	57	121	1 980	1	1 981	2,81	1,74	1,30	298	14
Refinerías de azúcar	7	1 163	104	211	1 401	77	1 478	4,04	1,42	2,13	306	11
Panaderías	454	3 153	44	159	3 234	122	3 356	3,97	1,72	1,12	365	11
Fábricas de conservas de carnes y mariscos	11	452	121	72	640	5	645	4,70	1,50	2	291	10
,, ,, frutas y legumbres	23	401	1 043	185	1 626	3	1 629	3,56	2,15	1,38	206	9
,, ,, fideos	37	364	26	139	493	36	529	3,56	2,42	1,45	221	10
,, ,, galletas	13	440	295	143	877	1	878	5,30	1,76	1,77	279	10
Refinerías de grasa	10	162	...	2	164	...	164	4,67	...	2	287	10
Pastelerías y confiterías	48	276	42	30	324	24	348	2,90	1,75	1,25	304	9
Fábricas de cecinas	16	136	6	2	143	1	144	3,19	1,80	...	281	10
,, ,, charqui	2	53	...	...	53	...	53	5,60	...	...	213	12
,, ,, chocolate	4	14	26	15	55	...	55	3,71	1,50	1,70	295	10
Refinerías de sal	1	10	15	5	30	...	30	3	2	1	300	10
Fábricas de caramelos	3	11	8	6	24	1	25	3,62	1,50	2,50	245	8
,, ,, leche condensada	1	85	...	...	83	2	85	5	...	...	290	10
,, ,, trigo pelado	3	34	2	4	40	...	40	3,32	3,05	2	225	9
Dulcerías	8	13	10	16	36	3	39	3,94	2,52	1,35	300	11
Totales	**807**	**8 570**	**1 799**	**1 110**	**11203**	**276**	**11479**	...	...	...	...	...

GRUPO IV

Alumbrado, calor y combustible

Cuadro núm. 3

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	OPERARIOS						SALARIO DIARIO			TRABAJO	
		Hombres	Mujeres	Niños	Nacionales	Extjs.	TOTAL	Hombres	Mujeres	Niños	Dias al año	Horas al dia
Fábricas de gas	13	898	..	27	848	77	925	4,69	..	2,27	395	13
,, ,, electricidad	24	255	..	1	241	15	256	3,67	...	3	365	14
Totales	**37**	**1 153**	...	**28**	**1 089**	**92**	**1 181**	...	...	...	...	...

GRUPO V

Astilleros y reparaciones de buques

Astilleros	27	829	...	86	915	...	915	5,72	..	1,60	262	9

GRUPO VI

Confecciones y vestuarios

Sastrerías	538	1 886	3 170	73	4 926	203	5 129	3,86	2,48	1,26	273	9
Fábricas de sombreros	10	215	568	34	791	26	817	4,44	2,41	2,03	300	10
,, ,, camisas	21	203	919	10	1 104	28	1 132	3,32	2,46	1,35	248	8
,, ,, ropa hecha	11	268	2 231	2	2 501	...	2 501	5,29	3,67	1,50	304	9
,, ,, corsées	5	14	323	...	327	10	337	5,50	3,13	...	315	10
Modas	74	19	585	5	586	23	609	3,66	2,63	1,27	309	10
Fábricas de alpargatas	11	141	171	3	310	5	315	3,58	1,98	1,80	300	10
,, ,, colchones	26	100	56	14	159	11	170	4,58	3,12	2,25	290	9
Lencerias	2	...	120	...	120	...	120	...	2,—	...	300	8
Fábricas de flores artificiales	7	18	67	4	89	...	89	5,20	2,52	2,—	244	9
,, ,, impermeables	1	4	30	...	34	...	34	5,—	4,—	...	300	10
,, ,, zapatillas y sandalias	1	20	20	10	50	...	50	5,—	3.—	2,—	300	10
,, ,, corbatas	2	3	84	...	86	1	87	2,50	1'50	...	300	10
,, ,, gorras	2	...	43	...	43	...	43	...	2,37	...	250	10
Totales	**711**	**2 891**	**8 387**	**155**	**11126**	**307**	**11433**	...	...	...	...	...

GRUPO VII

Maderas y sus manufacturas

Elaboración de maderas	135	2 589	4	521	3 084	30	3 114	3,93	3,—	1,08	282	10
Aserraderos	209	3 472	4	132	3 574	34	3 608	3,07	1,50	1,29	234	10.30'
Carpinterías	182	1 042	2	69	1 082	31	1 113	4,14	1,03	1,51	254	9.30'
Fábricas de cajones	6	99	6	39	144	...	144	2,80	...	1,40	276	10
Tonelerias	64	311	...	19	330	...	330	4,38	...	1,33	239	10
Fábricas de ataudes	50	144	..	17	151	10	161	4,49	...	1,69	264	9
,, ,, puertas y ventanas	6	121	...	21	138	4	142	6,90	...	2,25	266	9
Tornerias	16	68	...	13	78	3	81	4,64	...	1,66	273	9
Fábricas de parquets	2	58	..	5	58	5	63	7,—	...	2,—	245	10
,, ,, marcos	5	20	1	1	22	...	22	4,05	2,—	1,—	300	10
,, ,, hormas para calzado	1	3	...	...	3	...	3	4,—	...	...	144	10
Totales	**676**	**7 927**	**17**	**837**	**8 664**	**117**	**8 781**	...	...	...	...	...

GRUPO VIII

Materiales de construcción

Cuadro núm. 3

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	OPERARIOS						SALARIO DIARIO			TRABAJO	
		Hombres	Mujeres	Niños	Nacionales	Extjs.	TOTAL	Hombres	Mujeres	Niños	Días al año	Horas al día
Fábricas de cemento	3	295	...	10	305	...	305	3,91	...	2,00	336	11
,, ,, ladrillos de composición	20	237	...	4	239	2	241	4,05	...	3,00	270	11
,, ,, yeso	1	5	...	...	4	1	5	3,00	...	...	280	10
Marmolerías	19	225	...	10	220	15	235	6,86	...	2,01	265	9
Canteras	4	81	...	2	83	...	83	5,77	...	2,00	300	11
Fábricas de obras de cemento	1	10	...	9	19	...	19	6,00	...	...	...	...
,, ,, piedra artificial	1	6	...	...	6	...	6	5,50	...	...	200	8
,, ,, ladrillos á fuego	1	9	...	...	9	...	9	5,00	...	...	...	...
,, ,, ,, de construcción	28	284	...	13	297	...	297	4,05	...	1,70	224	9
,, ,, cal de concha	1	3	...	...	3	...	3	9,00	...	...	300	10
,, ,, tubos y artefactos de cemento	5	148	...	65	213	...	213	4,33	...	1,80	270	10
Lápidas	3	95	...	...	95	...	95	5,20	...	..	300	9
Fábricas de ornamentación y estuco	2	25	...	...	23	2	25	5,50	...	...	260	9
Totales	**89**	**1 423**	...	**113**	**1 516**	**20**	**1 536**	...	...	...	...	...

GRUPO IX

Materias textiles

Fábricas de tejidos de algodón	2	162	215	48	422	3	425	5,00	1,64	1,05	332	10
,, ,, tejidos de punto	9	114	1 054	30	1 195	3	1 198	3,52	1,88	1,75	296	10
,, ,, tejidos de paño	3	164	162	30	366	10	376	5,67	3,84	1,30	268	10
Jarcias	13	304	144	69	516	1	517	3,82	1,77	1,15	253	10
Hilanderías de lana y algodón	1	70	30	20	120	...	120	4,00	2,70	2,00	300	12
Fábricas de tejidos de seda	1	5	96	...	101	...	101	6,50	1,56	...	300	10
,, ,, tejidos de lana	2	1	10	6	17	...	17	6,00	3,15	1,50	300	9
,, ,, pasamanería para muebles	1	...	12	...	12	...	12	...	2	...	200	9
Totales	**32**	**820**	**1 743**	**203**	**2 749**	**17**	**2 766**	...	...	...	...	...

GRUPO X

Metales y sus manufacturas

Fundiciones	61	1 767	...	131	1 797	101	1 898	4,39	...	1,97	288	10
Fábricas de maquinarias	2	710	...	90	800	...	800	4,62	...	1,61	292	10
Herrerías	424	1 492	...	129	1 579	42	1 621	3,47	...	0,71	260	9-25'
Fábricas de catres	5	375	5	35	403	12	415	5,10	3,50	2,50	300	10
,, ,, envases y enlozados	5	118	105	26	249	...	249	4,83	2,27	1,55	299	10
Hojalaterías	223	657	...	280	914	23	937	3,58	...	1,49	263	9-30'
Fábricas de tapas coronas	4	50	96	35	181	...	181	4,41	2,50	1,40	300	9
,, ,, clavos	6	51	3	23	76	1	77	4,50	2,00	1,72	279	10
,, ,, cocinas	8	163	...	28	189	2	191	5,55	...	2,00	300	10
,, ,, ornamentos de metal	1	14	...	18	32	...	32	7,00	...	2,00	295	10
,, ,, cajas de hierro	2	85	...	8	91	2	93	5,30	...	2,25	302	9
,, ,, alhajas	17	73	11	7	80	11	91	6,91	3,20	1,35	242	10
,, ,, romanas	1	12	...	8	14	6	20	7,00	...	4,00	300	9
,, ,, tejidos de alambre	5	28	...	10	38	...	38	4,52	...	2,50	269	10
Al frente	764	5 595	220	828	6 443	200	6 643	...	...	...	...	...

Cuadro núm. 3

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	OPERARIOS						SALARIO DIARIO			TRABAJO	
		Hombres	Mujeres	Niños	Nacionales	Extjs.	TOTAL	Hombres	Mujeres	Niños	Dias al año	Horas al dia
Del frente	764	5 595	220	828	6 443	200	6 643					
Caldererias	3	36	...	8	42	2	44	8	...	3,25	280	9
Fábricas de munición	1	6	10	1	17	...	17	3,30	1,80	2	156	9
,, ,, bicicletas	2	7	...	4	8	3	11	4,80	..	1,50	290	10
,, ,, herraduras	3	42	...	9	51	...	51	6	...	2,16	259	9
,, ,, pernos, tuercas y remaches	1	20	...	30	50	...	50	4,80	...	1,50	290	10
Cobrerias	3	14	...	4	18	...	18	5,75	...	1,12	287	10
Fábricas de espuelas y frenos	1	40	...	...	40	...	40	5	...	...	300	12
,, ,, cápsulas para botellas	1	...	8	...	8	...	8	...	1,50	...	264	10
,, ,, letras metálicas	1	2	...	...	2	...	2	7	...	...	300	10
,, ,, grabados	0	20	...	5	25	...	25	8,53	...	1,50	295	10
Broncerias	3	19	...	3	14	8	22	5,07	...	1,50	300	9
Fábrica de soldadura autógena	1	5	...	...	5	...	5	3	...	...	...	...
,, ,, aparatos de alumbrado para gas acetileno	1	10	...	6	16	...	16	6	...	2	300	10
,, ,, arados	2	5	...	...	5	...	5	4,75	...	...	200	9
Galvanoplastia	1	...	...	1	1	...	1	...	...	1	260	5
Platerías	8	6	...	2	5	3	8	4,53	...	0,60	365	9
Totales	**805**	**5 827**	**238**	**901**	**6 750**	**216**	**6 966**	...	...	...	...	...

GRUPO XI
Muebles

Mueblerías y tapicerías	186	1 808	68	121	1 958	39	1 997	4,61	2,80	1,70	248	9,25'
Fábricas de sillas	1	45	...	...	45	...	45	1,50	...	...	300	10
,, ,, muebles de mimbre	2	13	...	1	12	2	14	4,50	...	2	300	9
Totales	**189**	**1 866**	**68**	**122**	**2 015**	**41**	**2 056**	...	...	...	...	...

GRUPO XII
Papeles, impresiones y sus manufacturas

Imprentas y encuadernaciones	267	2 971	294	570	3 684	151	3 835	3,63	2,37	1,57	265	9
Fábricas de papel	7	191	59	30	277	3	280	3,49	1,85	1,38	223	14,30'
Litografías	6	91	16	54	156	5	161	4,47	1,50	1,67	285	10
Fábricas de libros en blanco	2	70	18	13	99	2	101	5	3,23	1,50	245	9
,, ,, sacos de papel	3	11	4	18	33	...	33	3,87	2	1,67	292	10
,, ,, cartonaje	4	12	57	5	73	1	74	6,62	2,75	2,50	287	10
,, ,, libritos papel para fumar	1	10	...	...	10	...	10	3	...	...	300	10
Totales	**290**	**3 356**	**448**	**690**	**4 332**	**162**	**4 494**	...	...	...	...	...

GRUPO XIII
Cueros, pieles y sus manufacturas

Curtiembres	132	2 638	135	54	2 793	34	2 827	3,52	2,05	1,24	285	10
Fábricas de calzado	37	2 085	840	183	3 053	55	3 108	4,90	2,34	1,72	299	10
,, ,, maletas	10	112	...	15	127	...	127	4,09	...	1,91	267	7,15'
,, ,, charol	1	0	...	2	7	1	8	7	...	3,50	264	9
Peleterías	2	...	11	...	11	...	11	4	...	...	300	10
Zapaterías	773	3 433	925	75	4 339	94	4 433	3,66	1,81	1,23	257	9,20'
Talabarterías	244	670	23	64	754	3	757	3,97	1,01	1,45	259	9,40'
Totales	**1 199**	**8 944**	**1 934**	**393**	**11084**	**187**	**11271**	...	...	...	...	...

GRUPO XIV

Productos químicos y farmacéuticos

Cuadro núm, 3

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	OPERARIOS						SALARIO DIARIO			TRABAJO	
		Hombres	Mujeres	Niños	Nacionales	Extjs.	TOTAL	Hombres	Mujeres	Niños	Días al año	Horas al día
Fábricas de velas	15	173	179	79	431	...	431	4,28	2,76	1,58	280	9,45'
,, ,, jabón	46	276	16	36	324	4	328	3,22	2,25	1,70	288	10,15'
,, ,, aceite animal	3	265	...	8	253	20	273	4,30	...	1,50	269	13
,, ,, fósforos	4	255	378	106	739	...	739	3,60	1,96	1,25	295	10
,, ,, aceites vejetales	2	79	3	15	97	...	97	4,00	2,60	2,00	249	12
,, ,, pólvora	10	289	3	25	210	107	317	3,83	1,25	1,87	280	9,25'
,, ,, específicos	9	39	28	2	62	7	69	3,26	2,00	1,00	293	9,30'
,, ,, ácido sulfúrico	1	75	...	5	80	...	80	...	...	...	...	...
,, ,, perfumes	4	38	94	1	131	2	133	3,55	1,75	2,00	300	9
,, ,, almidón	9	66	2	7	75	...	75	2,58	1,50	1,25	203	10,45'
,, ,, abonos artificiales	4	62	12	12	86	...	86	2,72	1,60	1,20	299	10,45'
,, ,, pinturas, esmaltes y betunes	3	8	15	12	35	...	35	3,62	1,65	1,50	233	10
,, ,, cola	4	47	20	22	89	...	89	5,37	2,10	2,00	300	10
,, ,, oxígeno	1	9	...	3	12	...	12	7,17	...	2,50	300	10
,, ,, levadura	1	8	...	...	8	...	8	4,00	...	...	200	10
,, ,, tinta	2	7	8	...	15	...	15	3,50	1,50	...	300	10
,, ,, fuegos artificiales	6	22	16	6	44	...	44	4,40	1,58	1,50	204	9,15'
,, ,, vino de quina	1	1	2	...	3	...	3	2,60	3,33	...	300	8
,, ,, ácidos	1	2	...	...	2	...	2	6,10	...	...	300	10
,, ,, tintura para el cabello	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
,, ,, soda cristalizada	3	11	...	...	11	...	11	3,50	...	...	260	10
Totales	**730**	**1 732**	**776**	**339**	**2707**	**140**	**2847**	...	...	...	...	...

GRUPO XV

Tabaco y sus manufacturas

Fábricas de cigarrillos	23	369	548	71	985	3	988	3,85	2,47	1,83	279	9,50'
Cigarrerías	63	147	115	23	285	...	285	3,06	1,99	1,15	280	9,15'
Elaboración de tabacos	12	46	102	11	159	...	159	3,39	1,97	1,66	267	9,40'
Totales	**98**	**562**	**765**	**105**	**1 429**	**3**	**1 432**	...	...	...	...	...

GRUPO XVI

Vehículos y materiales de trasporte

Carrocerías	156	1 324	1	75	1 395	5	1 400	4,06	...	1,80	274	10
Fábricas de carretas y carretones	32	151	...	15	166	...	166	3,51	...	1,44	275	9
Totales	**188**	**1 475**	**1**	**90**	**1 561**	**5**	**1 566**	...	...	...	...	...

GRUPO XVII

Industrias diversas

Cuadro núm. 3

INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	OPERARIOS						SALARIO DIARIO			TRABAJO	
		Hombres	Mujeres	Niños	Nacionales	Extjs.	TOTAL	Hombres	Mujeres	Niños	Días al año	Horas al día
Fábricas de hielo	8	50	...	1	47	4	51	4,70	...	1,50	241	9-40*
,, ,, espejos	5	75	...	7	82	...	82	5,60	...	1,12	260	10
Fotografías	58	63	10	2	68	7	75	4,20	3,25	1,75	315	9-15
Fábricas de escobillas y escobillones	5	16	38	25	71	8	79	5,00	1,50	1,50	246	9
Tintorerías	13	15	47	2	64	...	64	3,49	2,66	1,50	278	8-48*
Fábricas de discos para gramótonos	1	8	..	...	5	3	8	8,50	...	...	312	10
,, ,, cambuchos	4	33	89	61	183	...	183	4,90	1,85	0,90	220	10
,, ,, briquetas	1	14	...	...	14	...	14	5,00	...	...	210	10
,, ,, instrumentos de música, cuerdas y entorchados	3	7	17	3	27	...	27	2,60	2,00	1,20	300	9
,, ,, billares	2	10	...	...	10	...	10	6,40	...	...	300	8
,, ,, estatuas de yeso	3	14	...	...	14	...	14	9,00	...	...	270	9
,, ,, sommiers	7	48	1	9	58	...	58	5,76	3,00	1,50	268	9
,, ,, escobas	7	28	1	19	48	...	48	4,56	1,50	1,25	262	10
,, ,, vitraux	3	65	...	10	71	...	75	7,12	...	2,50	290	9
,, ,, brea	1	3	...	...	3	..	3	6,00	...	...	...	...
,, ,, secaduría de tripas	1	12	3	...	15	..	15	5,00	3,00	...	160	8
,, ,, ornamentos de yeso y dorados	6	69	...	3	72	...	72	9,10	...	2,10	204	8
,, ,, maniquíes	1	8	5	...	11	2	13	4,00	2,00	...	300	10
,, ,, velas para buques	2	11	7	...	18	...	18	7,00	2,75	...	286	10
,, ,, enjalmas	1	4	...	...	4	...	4	3,00	...	...	300	10
,, ,, carpas y telones	1	2	2	...	4	...	4	8,00	...	...	...	...
,, ,, plumeros	1	4	1	...	5	...	5	3,00	2,40	...	300	10
,, ,, canastos	1	3	...	...	3	...	3	4,00	...	...	100	10
,, ,, órganos	1	3	...	...	3	...	3	8,00	...	...	300	9
,, ,, aparatos ortopédicos y vendajes	2	3	...	...	3	...	3	5,00	...	...	140	8
,, ,, timbres de goma	1	1	...	...	1	...	1	4,00	...	...	180	8
,, ,, música en rollos para pianos automáticos	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	..
,, ,, globos para elevar	1	2	...	...	2	...	2	...	...	...	...	...
Totales	**141**	**571**	**221**	**142**	**906**	**28**	**934**	...	...	...	...	...

Resumen Gene

GRU

Alcoholes, bebi

Cuadro núm. 3

INDUSTRIAS	Número de establecimientos	Á VAPOR		Á GAS		HIDRÁULICO	
		Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.
Fábricas de licores	58	9	60,00	2	21,00	...	...
,, ,, bebidas gaseosas	177	11	65,50	6	21,50	2	32,[illegible]
,, ,, cerveza	62	62	2 999,00	1	80,00	6	765,[illegible]
Totales	**297**	**82**	**3 124,50**	**9**	**122,50**	**8**	**797,5**

GRU

Alfarería, cerám

Fábricas de vidrios	3	...	.....	4	22,50	2	70,0
,, ,, loza blanca y negra	2	...	.....	...	.....	...	.....
,, ,, ,, vidriada	1	1	12,00	...	.....	...	.....
Totales	**6**	**1**	**12.00**	**4**	**22,50**	**2**	**70,0**

GRU

Alimentos y s

Molinos	166	57	2 338,00	13	659,00	146	6 791,0
Refinerías de azúcar	7	30	1 203,00	1	35,00	...	.....
Panaderías	454	16	82,00	71	534,50	5	53,0
Fábricas de conservas de carnes y mariscos	11	16	527,00	...	.....	...	.....
,, ,, ,, frutas y legumbres	23	14	173,00	5	59,50	3	87,0
,, ,, fideos	37	16	300,00	10	183,50	4	84,0
,, ,, galletas	13	4	269,50	9	368,00	...	.....
Refinerías de grasa	10	8	147,00	...	.....	...	.....
Pastelerías y confiterías	48	2	28,00	1	4,00	...	.....
Fábricas de cecinas	16	8	89,00	...	.....	...	.....
,, ,, charqui	2	1	10,00	...	.....	...	.....
,, ,, chocolate	4	1	10,00	1	18,00	1	34,0
Refinerías de sal	1	...	.....	1	28,00	1	35,0
Fábricas de caramelos	3	...	.....	2	950,00	...	.....
,, ,, leche condensada	1	3	75,00	...	.....	...	.....
,, ,, trigo pelado	3	...	.....	...	.....	...	.....
Dulcerías	8	...	.....	...	.....	...	.....
Totales	**807**	**176**	**5 251,50**	**114**	**1 899,00**	**160**	**7 084,00**

Industrias

preparaciones

MOTORES										
ELÉCTRICOS		AÉREOS		DE PETRÓLEO		DE SANGRE		DE ALQUITRAN		COMBUSTIBLES
m.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	VALOR
10	50	...	...	6	15,75	1	2	...	...	$ 13 290
12	111	...	...	5	31	2	6	...	...	47 498
53	1 040,50	...	...	2	18	1	1	...	...	966 800
75	**1 201,50**	...	...	**13**	**64,75**	**4**	**9**	...	...	**$ 1 057 596**

riería

4	46	...	...	...	...	...	...	...	...	$ 238 130
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	800
4	**46**	...	...	...	...	...	...	...	...	**$ 238 930**

raciones

8	334	...	...	6	176	...	...	...	...	$ 417 736
1	633	...	...	1	20	...	...	...	...	611 499
7	654	...	...	27	130,75	30	39	...	...	629 658
9	335	...	...	1	8	...	...	...	...	51 980
8	49	...	...	2	8,50	2	4	1	4	88 298
9	108	...	...	4	57	...	...	...	...	115 276
9	104	...	...	...	...	...	...	...	...	180 006
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20 220
6	25,50	...	...	...	...	...	...	...	...	24,384
4	15	...	...	...	...	...	...	...	...	21 680
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3 000
1	16	...	...	...	...	...	...	...	...	9 900
1	10	...	...	...	...	...	...	...	...	600
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4 270
1	10	...	...	...	...	...	...	...	...	27 450
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
..	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
15	**2 293,50**	...	...	**41**	**400,25**	**32**	**43**	**1**	**4**	**$ 2 206 557**

GRU

Alumbrado, ca

Cuadro núm. 1

INDUSTRIAS	Núm. de establecimientos	A VAPOR		A GAS		HIDRAULICOS	
		Núm.	H. P:	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.
Fábricas de gas	13	14	174	9	87	.....	.....
,, ,, electricidad	24	26	4 432	12	2 051	18	1.96
Totales	**37**	**40**	**4 606**	**21**	**2 138,00**	**18**	**1 96**

GRU

Astilleros y re

Astilleros	27	11	617	.....	.....	.....	.....

GRU

Confeccio

Sastrerías	538	...	.....	.....	.....	.....	.....
Fábricas de sombreros	10	3	84	1	33	3	85
,, ,, camisas	21	3	65	4	84	1	2
,, ,, ropa hecha	11	...	.....	3	89	.....	.....
,, ,, corsées	5	...	.....	1	45	.....	.....
Modas	74	...	.....	.....	.....	.....	.....
Fábricas de alpargatas	11	...	.....	.....	.....	.....	.....
,, ,, colchones	26	...	.....	.....	.....	.....	.....
Lencerías	2	...	.....	.....	.....	.....	.....
Fábricas de flores artificiales	7	...	.....	.....	.....	.....	.....
,, ,, impermeables	1	1	7	.....	.....	.....	.....
,, ,, zapatillas y sandalias	1	...	.....	.....	.....	.....	.....
,, ,, corbatas	2	...	.....	.....	.....	.....	.....
,, ,, de gorras	2	...	.....	.....	.....	.....	.....
Totales	**711**	**7**	**156**	**9**	**251**	**4**	**87**

GRU

Maderas y

Elaboración de maderas	135	132	3 255,50	7	182	1	12
Aserraderos	209	220	3 815	.....	.....	9	78
Carpinterías	182	11	203	9	85	.....	.....
Fábricas de cajones	6	7	87	.....	.....	.....	.....
Tonelerías	64	10	67	.....	.....	.....	.....
Fábricas de ataúdes	50	...	.....	.....	.....	.....	.....
,, ,, puertas y ventanas	6	1	14	3	42	.....	.....
Tornerías	16	2	18	4	24,50	1	10
Fábricas de parquets	2	1	14	2	28	.....	.....
,, ,, marcos	5	...	.....	.....	.....	.....	.....
,, ,, hormas para calzado	1	...	.....	.....	.....	.....	.....
Totales	**676**	**384**	**7 473,50**	**25**	**361.50**	**11**	**100**

ombustible

MOTORES

ELÉCTRICOS		AEREOS		DE PETRÓLEO		DE SANGRE		DE ALQUITRAN		COMBUSTIBLE
Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	VALOR
1	65,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	242 208
55	1 110,00	...	.....	7	931,00	...	...	...	...	245 313
56	**1 175,00**	...	.....	**7**	**931,00**	...	...	...	...	$ **487 521**

:iones de buques

15	172,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	$ 1 2 680

vestuarios

6	12,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	$ 5 800
10	31,00	...	.....	1	12,00	...	...	...	...	53 766
10	31,50	...	.....	...	.....	...	...	...	...	26 800
11	49,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	26 010
6	28,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	19 001
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
7	44,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	8 000
2	10,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	1 800
1	6,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	6 000
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
1	2,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	4 000
1	5,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
55	**218,50**	...	.....	**1**	**12,00**	...	...	...	...	$ **141 237**

III

anufacturas

38	300,50	...	.....	2	16,00	...	...	...	...	$ 95 496
2	26,00	...	.....	2	6,00	...	...	...	...	33 940
24	213,50	...	.....	2	10,50	...	...	...	...	185 411
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	1 200
6	32,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	5 613
1	7,50	...	.....	...	.....	...	...	...	...	250
5	75,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	14 755
4	9,50	...	.....	...	.....	...	...	...	...	6 794
2	10,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	8 000
1	4,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	800
1	5,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	800
84	**749,00**	...	.....	**6**	**32,50**	...	...	...	...	$ **353 059**

GRUP

Materiales

Cuadro núm. 4

INDUSTRIAS	Núm. de establecimientos	Á VAPOR		Á GAS		HIDRÁULICOS	
		Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.
Fábricas de cemento	3	4	820	...	...	3	350
,, ,, ladrillos de composición	20	46	719	2	30	2	25
,, ,, yeso	1	1	8	...	...	...	...
Marmolerías	19	...	...	3	66	...	...
Canteras	4	...	...	...	...	...	...
Fábricas de obras de cemento	1	...	...	...	...	...	...
,, ,, piedra artificial	1	...	...	...	...	...	...
,, ,, ladrillos á fuego	1	...	...	...	...	...	...
,, ,, ,, de construcción	28	2	26	1	60	...	...
,, ,, cal de concha	1	...	...	...	...	...	...
,, ,, tubos y artefactos de cemento	5	4	100	1	3	...	...
Lápidas	3	...	...	...	...	...	...
Fábricas de ornamentación y estuco	2	...	...	1	13	...	...
Totales	**89**	**57**	**1 673**	**8**	**172**	**5**	**375**

GRUP

Materia

Fábricas de tejidos de algodón	2	6	590	...	...	...	...
,, ,, ,, ,, punto	9	17	294	3	138	3	174
,, ,, ,, ,, paño	3	6	400	...	...	4	240
Jarcias	13	4	30	2	220	2	175
Hilanderías de lana y algodón	1	1	60	...	...	...	...
Fábricas de tejidos de seda	1	1	10	...	...	1	36
,, ,, ,, ,, lana	2	...	...	...	...	...	...
,, ,, pasamanería para muebles	1	...	...	...	...	...	...
Totales	**32**	**35**	**1 384**	**5**	**378**	**10**	**625**

GRUP

Metales y su

Fundiciones	61	21	351	27	311,50	6	100
Fábricas de maquinarias	2	7	260	...	...	...	...
Herrerías	424	20	134,50	9	71,50	1	4
Fábricas de catres	5	...	...	5	95	2	20
,, ,, envases y enlozados	5	...	...	4	54	1	5,50
Hojalaterías	223	1	5	2	7,50	1	5
Fábricas de tapas corona	4	...	...	1	10	...	...
,, ,, clavos	6	1	9	2	56	3	59
,, ,, cocinas	8	...	...	2	12	...	...
,, ,, ornamentos de metal	1	...	...	...	...	...	...
,, ,, cajas de fierro	2	...	...	2	26	...	...
,, ,, alhajas	17	...	...	...	...	...	...
,, ,, romanas	1	...	...	1	5	...	...
,, ,, tejidos de alambre	5	...	...	...	...	5	24
A la vuelta	764	50	759,50	55	648,50	19	217,50

II

strucción

MOTORES

ELÉCTRICOS		AÉREOS		DE PETRÓLEO		DE SANGRE		DE ALQUITRÁN		COMBUSTIBLES
Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	VALOR
1	50,00	...	.....	2	40,00	...	...	...	...	$ 91 953
2	8,50	...	.....	...	.....	...	...	...	...	23 491
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	350
1	10,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	5 950
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
1	11,00	...	.....	...	.....	3	3	...	...	16 491
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	77 600
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
5	**79,50**	...	.....	**2**	**40,00**	**3**	**3**	...	...	**$ 215 895**

N

iles

15	250,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	$ 117 720
15	100,00	...	.....	1	16,00	...	...	...	...	43 665
5	120,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	84 400
6	85,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	4 134
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	2 900
1	8,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	7 600
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
42	**563,00**	...	.....	**1**	**16,00**	...	...	...	...	**$ 260 419**

aufacturas

28	154,00	...	.....	5	49,50	...	...	...	...	$ 259 107
1	35,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	141 616
13	65,50	...	.....	6	12,00	...	...	...	...	41 410
2	32,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	101 755
2	11,00	...	.....	1	3,00	...	...	...	...	11 124
2	11,00	...	.....	2	7,00	...	...	...	...	3 732
6	30,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	8 560
3	31,50	...	.....	1	5,00	...	...	...	...	18 620
4	25,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	4 880
2	15,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	2 600
3	13,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	8 800
1	1,00	...	.....	...	.....	...	...	...	...	112
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	960
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	11 900
67	424,00	...	.....	15	76 50	...	...	...	...	$ 615 176

INDUSTRIA

Cuadro núm. 4

INDUSTRIAS	Núm. de establecimientos	A VAPOR		A GAS		HIDRAULICOS	
		Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.
De la vuelta	764	50	759,50	55	648,50	19	217,50
Calderería	3	...	.....	3	13	...	.....
Fábricas de munición	1	...	.....	1	5	...	.....
,, ,, bicicletas	2	...	.....	1	7	...	.....
,, ,, herraduras	3	...	.....	...	.....	...	.....
,, ,, pernos, tuercas y remaches	1	...	.....	1	28	...	.....
Cobrerías	3	...	.....	...	.....	...	.....
Fábricas de espuelas y frenos	1	...	.....	...	.....	...	.....
,, ,, cápsulas para botellas	1	...	.....	1	8,50	...	.....
,, ,, letras metálicas	1	...	.....	...	.....	...	.....
,, ,, grabados	9	...	.....	...	.....	...	.....
Broncerías	3	...	.....	...	.....	...	.....
Fábricas de soldadura autógena	1	...	.....	...	.....	...	.....
,, ,, aparatos de alumbrado para gas acetileno	1	...	.....	...	.....	...	.....
,, ,, arados	2	...	.....	...	.....	...	.....
Galvanoplastia	1	...	.....	...	.....	...	.....
Platerías	8	...	.....	...	.....	...	.....
Totales	**805**	**50**	**759,50**	**62**	**710**	**19**	**217,50**
GRU							
M							
Mueblerías y tapicerías	186	16	148	10	161,50	...	.....
Fábricas de sillas	1	1	8	...	.....	...	.....
,, ,, muebles de mimbre	2	...	.....	...	.....	...	.....
Totales	**189**	**17**	**156**	**10**	**161,50**	...	.....
GRU							
Papeles, impresion							
Imprentas y encuadernaciones	267	5	27	21	287,50	...	.....
Fábricas de papel	7	8	240	...	.....	12	1 088
Litografías	6	...	.....	2	11,50	...	.....
Fábricas de libros en blanco	2	...	.....	2	14	...	.....
,, ,, sacos de papel	3	1	15	...	.....	...	.....
,, ,, cartonaje	4	1	8	3	15	...	.....
,, ,, libritos papel para fumar	1	...	.....	...	.....	...	.....
Totales	**290**	**15**	**790**	**28**	**328**	**12**	**1 088**
GRU							
Cueros, pieles							
Curtiembres	132	56	1 485	17	352,50	8	85
Fábricas de calzado	37	3	65	12	289,50	...	.....
,, ,, maletas	10	...	.....	...	.....	...	.....
,, ,, charol	1	...	.....	...	.....	...	.....
Peleterías	2	...	.....	...	.....	...	.....
Zapaterías	773	...	.....	..	.....	...	.....
Talabarterías	244	1	1	...	.....	...	.....
Totales	**1 199**	**60**	**1 551**	**29**	**642**	**8**	**85**

MOTORES

ELECTRICOS		AEREOS		DE PETROLEO		DE SANGRE		DE ALQUITRAN		COMBUSTIBLES
Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	VALOR
67	424			15	76,50					615 176
2	5	...	.....	...	.....	...	..	...	..	2 532
...	.....	...	.....	...	.....	..	...	..	...	.....
2	4.50	...	.....	...	.....	...	...	...	...	82
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	..	.....
1	12	...	.....	...	.....	...	...	...	...	4 200
1	3	...	.....	...	.....	...	...	...	...	1 000
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	1 200
1	3	...	.....	...	.....	...	...	...	...	600
1	3.50	...	.....	..	.....	...	...	...	...	180
1	3	...	.....	...	.....	...	...	...	..	150
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
...										
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
...	.....	...	.....	1	3	...	...	...	...	720
...	.....	...	.....	...	.....	...	..	...	...	.....
	.....	...	.....	1	4	...	...	...	...	.....
76	**458**	...	.....	**17**	**83 50**	...	...	...	...	**$ 625 840**

es

30	209 50	...	.....	2	8.50	...	...	...	...	$ 95 535
...	.....	...	.....	..	.....	...	...	...	...	2 000
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
30	**209 50**	...	.....	**2**	**8.50**	...	...	...	...	**$ 97 535**

II

sus manufacturas

187	752 50	...	.....	8	30	...	...	...	...	$ 170 449
13	102	...	.....	...	.....	...	...	...	..	133 781
11	51	...	.....	...	.....	...	...	...	..	8 122
2	7	...	.....	...	.....	...	...	...	...	4 350
2	6	...	.....	...	.....	...	...	...	...	4 300
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	2 600
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
215	**918 50**	...	.....	**8**	**30**	...	...	...	...	**$ 323 602**

III

s manufacturas

24	285 50	...	.....	3	26	1	1	...	...	$ 185 355
28	289 50	...	.....	2	45	...	...	...	...	95 610
1	5	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
1	7 50	...	.....	...	.....	...	...	...	...	1 780
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
...	.....	...	.....	...	.....	...	...	...	...	.....
3	4	...	.....	...	.....	...	...	...	...	225
57	**591.50**	...	.....	**5**	**...71**	**1**	**1**	...	...	**$ 282 970**

GRUP

Productos químic

Cuadro núm. 1

INDUSTRIAS	Núm. de establecimientos	Á VAPOR		Á GAS		HIDRÁULICOS	
		Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.
Fábricas de velas	15	10	360	.....	.....	.....	.....
,, ,, jabón	46	8	113	1	5	.....	.....
,, ,, aceite animal	3	6	640	.....	.....	.....	.....
,, ,, fósforos	4	2	65	4	117,50	2	110
,, ,, aceites vegetales	2	2	160	.....	.....	.....	.....
,, ,, pólvora	10	.....	.....	2	76	5	229
,, ,, específicos	9	1	4	2	16	.....	.....
,, ,, ácido sulfúrico	1	.....	.....	.....	.....	.....	.....
,, ,, perfumes	4	1	6	1	12	.....	.....
,, ,, almidón	9	.....	.....	2	16	.....	.....
,, ,, abonos artificiales	4	4	170	.....	.....	.....	.....
,, ,, pinturas, esmaltes y betunes	3	.....	.....	.....	.....	2	7
,, ,, cola	4	3	146	.....	.....	.....	.....
,, ,, oxígeno	1	1	50	.....	.....	.....	.....
,, ,, levadura	1	1	8	.....	.....	.....	.....
,, ,, tinta	2	.....	.....	.....	.....	.....	.....
,, ,, fuegos artificiales	6	.....	.....	.....	.....	.....	.....
,, ,, vino de quina	1	.....	.....	.....	.....	.....	.....
,, ,, ácidos	1	.....	.....	.....	.....	.....	.....
,, ,, tinturas para el cabello	1	.....	.....	.....	.....	.....	.....
,, ,, soda cristalizada	3	1	10	.....	.....	.....	.....
Totales	**130**	**40**	**1 732**	**12**	**232,50**	**9**	**346**

GRUP

Tabaco y su

Fábricas de cigarrillos	23	.....	.....	7	63,50	.....	.....
Cigarrerías	63	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Elaboración de tabaco	12	.....	.....	1	10	.....	.....
Totales	**98**	...	.....	**8**	**73,50**	...	.....

GRUP

Vehículos y materi

Carrocerías	156	20	156	13	96	.....	.....
Fábricas de carretas y carretones	32	2	28	4	32,50	.....	.....
Totales	**188**	**22**	**184**	**17**	**128,50**	...	.....

IV

farmacéuticos

MOTORES

ELECTRICOS		AEREOS		DE PETROLEO		DE SANGRE		DE ALQUITRAN		COMBUSTIBLES
Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	VALOR
6	113	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	$ 60 950
.....	.....	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	31 070
.....	.....	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	264 000
4	62	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	39 500
.....	.....	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	23 350
36	100	.....	.....	2	33	...	.....	...	.....	3 220
6	34,50	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	1 460
.....	.....	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	.....
2	15,50	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	3 400
1	12	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	5 600
1	10	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	7 500
.....	.....	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	2 500
3	8	.....	.....	1	8	...	.....	...	.....	13 500
.....	.....	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	1 000
.....	.....	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	.....
2	4	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	.....
1	0,33	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	81
.....	.....	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	.....
1	7,50	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	1 600
63	**366,83**	...	.....	**3**	**41**	...	..	...	...	$ **458 731**

V

anufacturas

23	37,50	.....	.....	1	6	...	.....	...	.....	$ 30 780
4	11	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	636
4	12,75	.....	.....	.....	.....	1	2	...	.....	5 160
31	**61,25**	...	.....	**1**	**6**	**1**	**2**	...	...	$ **36 576**

VI

s de transporte

25	143	.....	.....	4	26,50	...	.....	..	.....	$ 87 918
2	10,50	.....	.....	.....	.....	...	.....	...	.....	10 770
27	**153,50**	...	.....	**4**	**26,50**	...	...	...	...	$ **98,688**

GRU

Indust

Cuadro núm. 4.

INDUSTRIAS	Número de establecimientos	Á VAPOR		Á GAS		HIDRÁULICO	
		Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.
Fábricas de hielo	8	4	125	...	...	1	85
,, ,, espejos	5	1	16	...	...	1	28
Fotografías	58	...	...	...	...	...	...
Fábricas de escobillas y escobillones	5	1	6	1	7	...	...
Tintorerías	13	5	16	...	...	...	...
Fábricas de discos para gramófonos	1	...	...	...	...	...	...
,, ,, cambuchos	4	1	8	...	...	...	...
,, ,, briquetas	1	1	70	...	...	...	...
,, ,, instrumentos de música, cuerdas y entorchados	3	...	...	...	...	...	...
,, ,, billares	2	...	...	1	3	...	...
,, ,, estatuas de yeso	3	...	...	...	...	...	...
,, ,, sommiers	7	...	...	1	10	...	...
,, ,, escobas	7	...	...	...	...	...	...
,, ,, vitraux	3	...	...	...	...	...	...
,, ,, brea	1	...	...	...	...	...	...
,, ,, secaduría de tripas	1	..	...	...	...	...	...
,, ,, ornamentos de yeso y dorados	6	...	...	...	...	...	...
,, ,, maniquíes	1	...	...	...	...	...	...
,, ,, velas para buques	2	...	..	...	...	...	...
,, ,, enjalmas	1	1	10	...	...	...	...
,, ,, carpas y telones	1	...	...	...	...	...	...
,, ,, plumeros	1	...	...	...	...	...	...
,, ,, canastos	1	...	...	...	...	...	...
,, ,, órganos	1	...	...	...	...	...	...
,, ,, aparatos ortopédicos y vendajes	2	...	...	...	...	...	...
,, ,, timbres de goma	1	...	...	...	...	...	...
,, ,, música en rollos para pianos automáticos	1	...	...	...	...	...	...
,, ,, globos para elevar	1	...	...	...	...	...	...
Totales	**141**	**14**	**251**	**3**	**20**	**2**	**113**

VII

versas

MOTORES										
ELECTRICOS		AEREOS		DE PETROLEO		DE SANGRE		DE ALQUITRAN		COMBUSTIBLES
Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	VALOR
7	68,25	...	...	1	42	...	...	...	...	$ 42 720
3	23	...	...	...	...	...	...	...	...	8 000
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1	5	...	...	...	...	...	...	...		4 300
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6 432
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2	2,50	...	...	...	...	...	...	...	...	20 000
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	800
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3 000
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
5	10,75	...	...	...	...	...	...	...	...	5 800
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	113
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
18	**109,50**	...	...	**1**	**42**	...	...	...	...	$ **91 165**

Resumen General de la Estadística Industrial de la República de Chile en 1911

Cuadro núm. 1.—CAPITAL

GRUPOS DE INDUSTRIAS	N.° de establecimientos	CAPITAL			
		PROPIEDAD	MAQUINARIA	GIRO	TOTAL
I.—Alcoholes, bebidas y sus preparaciones	297	$ 12 315 266	$ 9 861 795	18 935 106	41 112 167
II.—Alfareria, cerámica y vidrieria	6	1 121 824	467 847	1 205 376	2 795 047
III.—Alimentos y sus preparaciones	807	37 270 905	27 557 240	73 180 643	138 008 788
IV.—Alumbrado, calor y combustible	37	6 232 600	11 178 457	12 955 814	30 366 871
V.—Astilleros y reparaciones de buques	27	2 590 873	673 662	2 064 805	5 329 340
VI.—Confecciones y vestuarios	711	2 666 782	1 860 857	24 820 072	29 347 711
VII.—Maderas y sus manufacturas	676	8 981 837	9 521 570	24 286 920	42 790 327
VIII.—Materiales de construcción	89	3 968 463	2 907 635	2 732 802	9 608 900
IX.—Materias textiles	32	3 081 975	5 390 386	9 067 775	17 540 136
X.—Metales y sus manufacturas	805	7 198 591	8 467 866	14 002 069	29 668 526
XI.—Muebles	189	1 363 574	964 376	3 451 904	5 779 854
XII.—Papeles, impresiones y sus manufacturas	290	6 286 270	9 507 359	10 592 098	26 385 727
XIII.—Cueros, pieles y sus manufacturas	1 199	12 546 105	5 946 140	37 756 753	56 248 999
XIV.—Productos químicos y farmacéuticos	130	5 480 461	4 295 248	10 456 218	20 231 927
XV.—Tabaco y sus manufacturas	98	1 239 000	877 130	2 814 253	4 930 383
XVI.—Vehiculos y materiales de transporte	188	1 911 992	821 730	2 584 109	5 317 831
XVII.—Industrias diversas	141	1 575 500	1 578 756	2 670 543	5 824 799
Totales generales	**5 722**	**$ 115 832 019**	**$. 101 878 054**	**$ 253 577 260**	**$ 471 287 333**

Resumen General de la Estadística Industrial de la República de Chile en 1911

Cuadro núm. 2. MATERIAS PRIMAS Y PRODUCCIÓN

GRUPOS DE INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	MATERIAS PRIMAS		CAPACIDAD PRODUCTORA	PRODUCCIÓN ANUAL
		NACIONALES	EXTRANJERAS		
I.—Alcoholes, bebidas y sus preparaciones	297	$ 9 618 064	$ 4 259 848	$ 40 079 867	$ 30 987 749
II.—Alfarería, cerámica y vidriería	6	294 551	72 862	7 294 000	2 091 458
III.—Alimentos y sus preparaciones	807	105 206 018	22 341 891	223 833 902	188 428 076
IV.—Alumbrado, calor y combustible	37	266 668	4 596 788	13 953 116	12 456 218
V.—Astilleros y reparaciones de buques	27	546 206	571 430	6 280 000	3 230 166
VI.—Confecciones y vestuarios	711	3 082 598	23 060 565	62 983 222	50 569 281
VII.—Maderas y sus manufacturas	676	22 738 542	3 139 047	60 027 649	49 739 129
VIII.—Materiales de construcción	89	995 871	1 314 068	7 966 457	7 280 007
IX.—Materias textiles	32	1 914 435	5 606 351	21 675 900	13 094 254
X.—Metales y sus manufacturas	805	2 013 300	10 873 760	43 400 822	29 828 957
XI.—Muebles	189	2 633 622	1 440 675	11 436 940	9 879 696
XII.—Papeles, impresiones y sus manufacturas	290	1 742 564	6 147 322	29 350 986	23 467 566
XIII.—Cueros, pieles y sus manufacturas	1 199	32 591 244	9 229 713	83 419 149	70 415 027
XIV.—Productos químicos y farmacéuticos	130	5 609 747	8 255 620	31 061 357	22 442 083
XV.—Tabaco y sus manufacturas	98	4 276 344	1 504 604	21 625 980	9 374 963
XVI.—Vehículos y materiales de transporte	188	835 502	1 737 057	7 928 131	6 676 800
XVII.—Industrias diversas	141	600 776	1 609 445	7 264 769	5 075 663
Totales generales	**5 722**	**$ 194 966 052**	**$ 105 761 046**	**$ 679 582 247**	**$ 535 037 093**

Resumen General de la Estadística Industrial de la República de Chile en 1911

Cuadro núm. 3.—OPERARIOS

GRUPOS DE INDUSTRIAS	N.° de establecimientos	OPERARIOS					
		HOMBRES	MUJERES	NIÑOS	NAC.	ESTRANJ.	TOTAL
I.—Alcoholes, bebidas y sus preparaciones ..	297	3 013	521	494	3 952	76	4 028
II.—Alfarería, cerámica y vidriería	6	565	110	249	919	14	933
III.—Alimentos y sus preparaciones	807	8 570	1 799	1 110	11 203	276	11 479
IV.—Alumbrado, calor y combustible	37	1 153	.....	28	1 089	92	1 181
V.—Astilleros y reparaciones de buques	27	829	.....	86	915	.....	915
VI.—Confecciones y vestuarios	711	2 891	8 387	155	11 126	307	11 433
VII.—Maderas y sus manufacturas	676	7 927	17	837	8 664	117	8 781
VIII.—Materiales de construcción	89	1 423	.....	113	1 516	20	1 536
IX.—Materias textiles.....	32	820	1 743	203	2 749	17	2 766
X.—Metales y sus manufacturas	805	5 827	238	901	6 750	216	6 966
XI.—Muebles	189	1 866	68	122	2 015	41	2 056
XII.—Papeles, impresiones y sus manufacturas	290	3 356	448	690	4 332	162	4 494
XIII.—Cueros, pieles y sus manufacturas.....	1 199	8 944	1 934	393	11 084	187	11 271
XIV.—Productos químicos y farmacéuticos..	130	1 732	776	339	2 707	140	2 847
XV.—Tabacos y sus manufacturas....	98	562	765	105	1 429	3	1 432
XVI.—Vehículos y materiales de transporte..	188	1 475	1	90	1 561	5	1 566
XVII.—Industrias diversas.....	141	571	221	142	906	28	934
Totales generales.....	**5 722**	**51 524**	**17 037**	**6 057**	**72 917**	**1 701**	**74 618**

Resumen General de la Estadística Indu

Cuadro núm. 4.—MOTORI

GRUPOS DE INDUSTRIAS	Núm. de establecimientos	A VAPOR		A GAS		HIDRÁULICOS	
		Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.
I.—Alcoholes, bebidas y sus preparaciones	297	82	3 124,50	9	122,50	8	797
II.—Alfarería, cerámica y vidriería	6	1	12	4	22,50	2	70
III.—Alimentos y sus preparaciones	807	176	5 251,50	114	1 899	160	7 084
IV.—Alumbrado, calor y combustible	37	40	4 606	21	2 138	18	1 963
V.—Astilleros y reparaciones de buques	27	11	617	...	.....	...	.....
VI.—Confecciones y vestuarios	711	7	156	9	251	4	87
VII.—Maderas y sus manufacturas	676	384	7 473,50	25	361,50	11	100
VIII.—Materiales de construcción	89	57	1 673	8	172	5	375
IX.—Materias textiles	32	35	1 384	5	378	10	625
X.—Metales y sus manufacturas	805	50	759,50	62	710	19	217,
XI.—Muebles	189	17	156	10	161,50	...	.....
XII.—Papeles, impresiones y sus manufacturas	290	15	290	28	328	12	1 088
XIII.—Cueros, pieles y sus manufacturas	1 199	60	1 551	29	642	8	85
XIV.—Productos químicos y farmacéuticos	130	40	1 732	12	232,50	9	346
XV.—Tabaco y sus manufacturas	98	...	...	8	73,50	...	.....
XVI.—Vehículos y materiales de transporte	188	22	184	17	128,50	...	.....
XVII.—Industrias diversas	141	14	251	3	20	2	113
Totales generales	**5 722**	**1 011**	**29 221**	**364**	**7 640,50**	**268**	**12 951**

ial de la República de Chile en 1911

COMBUSTIBLES

MOTORES										
ELÉCTRICOS		AÉREOS		DE PETRÓLEO		DE SANGRE		DE ALQUITRAN		COMBUSTIBLES
Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	Núm.	H. P.	VALOR
175	1 201,50	...	.....	13	64,75	4	9	...	...	$ 1 057 596
4	46	...	.....	...	.....	...	...	...	...	238 930
195	2 293,50	..	.....	41	400,25	32	43	1	4	2 206 557
56	1 175	...	.....	7	931	...	...	...	...	487 521
15	172	...	.....	...	.....	...	...	...	...	102 686
55	218,50	...	.....	1	12	...	...	...	...	141 237
84	749	...	.....	6	32,50	...	...	...	...	353 059
5	79,50	...	.....	2	40	3	3	..	...	215 895
42	563	...	.....	1	16	...	...	...	...	266 419
76	458	...	.....	17	83,50	...	...	...	.	625 840
30	209,50	...	.....	2	8,50	...	...	...	..	97 535
215	918,50	...	.....	8	30	...	...	...	...	323 602
57	591,50	...	.....	5	71	1	1	...	...	282 970
93	366,83	...	.....	3	41	...	...	...	...	458 731
31	61,25	...	.....	1	[illegible]	1	2	...	...	36 576
27	153,50	...	.....	4	26,50	...	...	...	...	98 688
18	109,50	...	.....	1	42	...	...	...	...	91 165
1 148	**9 366,58**	...	.....	**112**	**1 805**	**41**	**58**	**1**	**4**	**$ 7 079 001**

Importancia de las industrias según sus capitales

N.º de orden	CLASIFICACIÓN	N.º de establecimientos	CAPITAL
1	Molinos	166	66 877 852
2	Curtidurias	132	31 418 141
3	Fábricas de cerveza	62	29 192 103
4	Elaboración de maderas	135	28 185 598
5	Refinerias de azúcar	7	24 073 397
6	Imprentas y encuadernaciones	267	22 510 211
7	Fábricas de gas	13	18 996 822
8	,, ,, calzado	37	15 471 635
9	Panaderías	454	14 545 047
10	Fábricas de electricidad	24	11 379 049
11	Sastrerías	538	10 395 757
12	Fundiciones	61	9 691 039
13	Fábricas de conservas de frutas y legumbres	23	9 089 014
14	Aserraderos	209	8 948 890
15	Fábricas de conservas de carnes y mariscos	11	7 896 685
16	,, ,, licores	58	6 897 394
17	,, ,, tejidos de punto	9	6 678 814
18	Zapaterias	773	5 962 028
19	Fábricas de maquinarias	2	5 940 000
20	,, ,, muebles y tapicerías	186	5 682 819
21	,, ,, sombreros	10	5 385 968
22	Astilleros	27	5 329 349
23	Fábricas de fideos	37	5 176 617
24	,, ,, tejidos de algodón	2	5 172 161
25	Carrocerías	156	5 058 431
26	Fábricas de bebidas gaseosas	177	5 022 760
27	,, ,, galletas	13	4 577 572
28	,, ,, cementos	3	4 358 000
29	,, ,, camisas	21	3 950 868
30	,, ,, velas	15	3 894 258
31	,, ,, jabón	46	3 852 340
32	,, ,, ropa hecha	11	3 771 454
33	,, ,, cigarrillos	23	3 693 800
34	,, ,, aceite animal	3	3 688 099
35	,, ,, vidrios	3	2 757 329
36	Herrerías	424	2 717 255
37	Fábricas de catres	5	2 418 871
38	,, ,, papel	7	2 411 033
39	,, ,, jarcias	13	2 299 587
40	Talabarterias	244	2 250 578
41	Carpinterias	182	2 196 930
42	Fábricas de paño	3	2 153 975
43	,, ,, fósforos	4	2 058 100
44	,, aceite vejetal	2	2 027 807
45	,, corsées	5	1 940 669
46	,, ladrillos de composición	20	1 798 727
47	Hojalaterias	223	1 743 464
48	Modas	74	1 502 755
49	Fábricas de hielo	8	1 469 500
50	,, ,, clavos	6	1 440 579
51	,, ,, envases y enlozados	5	1 403 500
52	Refinerías de grasa	10	1 333 500
53	Tonelerias	64	1 330 722
54	Marmolerias	19	1 327 863
55	Fábricas de cecinas	16	1 314 700
56	Pastelerias y confiterías	48	1 286 658
57	Fábricas de pólvora	10	1 266 584
58	,, ,, maletas	10	997 468
59	,, ,, tapas corona	4	975 458
60	,, ,, charqui	2	911 000
61	Canteras	4	879 000
62	Fábricas de alpargatas	11	830 900
63	,, ,, ladrillos de construcc.	28	797 100
64	,, ,, específicos	9	786 694
65	Hilanderías de lana y algodón	1	750 000
	Al frente	5 175	$ 452 146 779

N.º de orden	CLASIFICACION	N.º de establecimientos	CAPITAL
	Del frente	5 175	$ 452 146 779
66	Elaboración de tabacos	12	736 960
67	Fábricas de cocinas	8	727 000
68	,, ,, cajones	6	722 541
69	,, ,, ácido sulfúrico	1	632 471
70	Litografías	6	627 483
71	Fábricas de vitraux	3	590 000
72	Fotografías	58	563 150
73	Fábricas de colchones	26	556 440
74	,, ,, ataudes	50	539 649
75	Cigarrerías	63	499 623
76	Fábricas de discos para gramófonos	1	495 000
77	,, ,, libros en blanco	2	453 000
78	,, ,, espejos	5	451 300
79	,, ,, oxígeno	1	420 000
80	,, ,, tejidos de seda	1	388 199
81	,, ,, perfumes	4	375 000
82	,, ,, puertas y ventanas	6	373 000
83	,, ,, ornamentos de metal	1	330 000
84	,, ,, lencerías	2	325 000
85	,, ,, romanas	1	325 000
86	,, ,, pinturas, esmaltes y barnices	3	319 035
87	,, ,, almidón	9	297 200
88	,, ,, chocolate	4	291 375
89	,, ,, tejidos de alambre	5	280 066
90	,, ,, escobillas y escobillones	5	270 300
91	Tintorerías	13	269 130
92	Fábricas de briquetas	1	267 368
93	,, ,, carretas y carretones	32	259 400
94	Refinerías de sal	1	235 000
95	Caldererías	3	234 689
96	Fábricas de sacos de papel	3	233 000
97	,, ,, parquets	2	229 000
98	,, ,, alhajas	17	219 761
99	,, ,, cajas de fierro	2	213 850
100	,, ,, flores artificiales	7	199 500
101	,, ,, cambuchos	4	192 415
102	,, ,, abonos artificiales	4	191 000
103	,, ,, billares	2	179 000
104	,, ,, impermeables	1	175 000
105	,, ,, instrumentos de música, cuerdas y entorchados	3	174 300
106	,, ,, munición	1	165 000
107	,, ,, tubos y artefactos de cemento	5	161 500
108	,, ,, estátuas de yeso	3	160 000
109	,, ,, cartonaje	4	151 000
110	,, ,, leche condensada	1	149 441
111	,, ,, corbatas	2	143 400
112	Tornerías	16	139 960
113	Fábricas de escobas	7	139 900
114	,, ,, sommiers	7	138 261
115	,, ,, bicicletas	2	135 700
116	Dulcerías	8	130 630
117	Fábricas de cola	4	120 000
118	Grabados	9	113 151
119	Fábricas de marcos	5	110 037
120	,, ,, lápidas	3	105 000
121	,, ,, zapatillas y sandalias	1	100 000
122	,, ,, brea	1	100 000
		5 632	$ 469 270 964
	Las demás interiores $ 100 000	90	2 016 369
	Totales generales	**5 722**	**$ 471 287 333**

Importancia de las industrias segun la materia prima consumida

N.º de orden	CLASIFICACION	N.º de establecimientos	MATERIA PRIMA CONSUMIDA
1	Molinos	166	68 810 113
2	Panaderías	454	25 561 018
3	Elaboración de maderas	135	19 351 937
4	Curtiembres	132	18 844 488
5	Refinerías de azúcar	7	14 003 456
6	Fábricas de calzado	37	12 739 405
7	Sastrerías	538	10 467 847
8	Zapaterías	773	8 412 960
9	Fábricas de cerveza	62	7 663 797
10	,, ,, ropa hecha	11	6 450 045
11	Imprentas y encuadernaciones	267	6 405 597
12	Fábricas de jabón	46	5 000 709
13	,, ,, licores	58	4 942 007
14	,, ,, cigarrillos	23	4 886 869
15	,, ,, gas	13	4 341 944
16	Mueblerías y tapicerías	186	4 028 337
17	Fábricas de velas	15	3 759 551
18	,, ,, galletas	13	3 649 419
19	,, ,, conservas de carnes y mariscos	11	3 199 880
20	,, ,, fideos	37	3 023 569
21	,, ,, tejidos de algodón	2	3 018 601
22	Fundiciones	61	2 795 733
23	Aserraderos	209	2 599 068
24	Fábricas de tejidos de punto	9	2 462 702
25	Carrocerías	156	2 336 041
26	Fábricas de sombreros	10	1 961 118
27	Refinerías de grasa	10	1 925 500
28	Fábricas de catres	5	1 893 000
29	,, ,, camisas	21	1 832 383
30	,, ,, corsées	5	1 808 300
31	Herrerías	424	1 788 130
32	Pastelerías y confiterías	48	1 771 280
33	Carpinterías	182	1 681 526
34	Fábricas de cocinas	16	1 588 240
35	,, ,, maquinarias	2	1 555 000
36	,, ,, conservas de frutas y legumbres	23	1 534 134
37	Talabarterías	244	1 475 701
38	Modas	74	1 288 737
39	Fábricas de bebidas gaseosas	177	1 272 018
40	,, ,, tósforos	4	1 210 888
41	Astilleros	27	1 117 636
42	Fábricas de aceites vejetales	2	1 080 010
43	Hojalaterías	223	1 072 864
44	Fábricas de tapas corona	4	955 000
45	,, ,, alpargatas	11	844 900
46	Jarcias	13	823 243
47	Fábricas de paños	3	805 840
48	,, ,, cemento	3	789 400
49	Tonelerías	64	782 538
50	Fábricas de colchones	26	675 493
51	,, ,, envases y enlozados	5	633 700
52	,, ,, papel	7	605 538
53	Elaboración de charqui	2	595 258
54	Fábricas de ladrillos de composición	20	560 093
55	,, ,, electricidad	24	521 512
56	,, ,, clavos	6	515 734
	Al frente	5 106	286 561 397

N.º de orden	CLASIFICACION	N.º de establecimientos	MATERIA PRIMA CONSUMIDA
	Del frente	5 106	286 561 397
57	Marmolerías	19	497 520
58	Fábricas de aceite animal	3	495 900
59	Cigarrerías	63	463 979
60	Fábricas de cajones	6	463 500
61	Elaboración de tabaco	12	430 100
62	Fábricas de ataudes	50	393 144
63	Lencerías	2	370 000
64	Fábricas de espejos	5	366 900
65	,, ,, pólvora	10	362 339
66	,, ,, vidrios	3	353 713
67	,, ,, vitraux	3	352 500
68	,, ,, específicos	9	331 254
69	,, ,, leche condensada	1	324 897
70	,, ,, maletas	10	318 130
71	Litografías	6	307 571
72	Fábricas de perfumes	4	302 144
73	,, ,, abonos artificiales	4	281 550
74	,, ,, puertas y ventanas	6	277 106
75	,, ,, chocolate	4	276 005
76	,, ,, almidón	9	276 850
77	,, ,, tejidos de alambre	5	276 720
78	,, ,, cola	4	266 722
79	,, ,, sommiers	7	257 750
80	,, ,, carretas y carretones	32	236 518
81	,, ,, alhajas	17	235 400
82	,, ,, cartonaje	4	234 400
83	,, ,, cocinas	8	225 050
84	Fotografías	58	210 908
85	Hilanderías de lana y algodón	1	200 000
86	Fábricas de zapatillas y sandalias	1	180 000
87	,, ,, cambuchos	4	156 794
88	,, ,, tejidos de seda	1	153 000
89	,, ,, soda cristalizada	3	150 845
90	,, ,, pintura, esmaltes y betunes	3	149 682
91	,, ,, libros en blanco	2	146 780
92	,, ,, escobillas y escobillones	5	139 700
93	,, ,, tubos y artefactos de cemento	5	139 088
94	,, ,, parquets	2	135 000
95	,, ,, munición	1	135 000
96	Tornerías	16	133 910
97	Fábricas de sacos de papel	3	133 000
98	,, ,, ornamentos de metal	1	128 000
99	,, ,, trigo pelado	3	121 300
100	Lápidas	3	120 000
101	Fábricas de escobas	7	117 621
102	,, ,, herraduras	3	116 119
103	,, ,, corbatas	2	110 070
104	Refineraís de sal	1	100 000
		5 537	$ 298 516 776
	Las demás inferiores á $ 100 000	185	,, 2 210 322
	Totales generales	**5 722**	**$ 300 727 098**

Importancia de la industria segun su capacidad productora

N.º de orden	CLASIFICACION	N.º de establecimientos	CAPACIDAD PRODUCTORA
1	Molinos	166	104 303 961
2	Panaderias	454	52 586 479
3	Curtidurias	132	37 321 446
4	Elaboración de maderas	135	33 742 165
5	Refinerias de azúcar	7	29 080 010
6	Sastrerias	538	26 914 845
7	Imprentas y encuadernaciones	267	24 793 052
8	Fábricas de cerveza	62	23 840 308
9	Fábricas de calzado	37	22 920 300
10	Fábricas de cigarrillos	23	19 014 940
11	Zapaterias	773	17 960 831
12	Aserraderos	209	14 208 520
13	Fábricas de ropa hecha	11	12 926 000
14	Fundiciones	61	11 768 967
15	Fábricas de licores	58	11 510 660
16	,, ,, muebles y tapicerias	186	11 309 940
17	,, ,, gas	13	9 742 360
18	,, ,, tejidos de algodón	2	9 500 000
19	,, ,, velas	15	9 011 000
20	,, ,, jabón	46	8 991 339
21	,, ,, conservas de carnes	11	7 490 105
22	,, ,, galletas	13	7 438 300
23	,, ,, vidrios	3	7 250 000
24	Carrocerias	156	7 224 591
25	Fábricas de catres	5	7 196 521
26	Astilleros	27	6 280 000
27	Fábricas de tejidos de punto	9	6 199 900
28	,, ,, fideos	37	5 868 582
29	Herrerias	424	5 788 821
30	Carpinterias	182	5 648 352
31	Fábricas de sombreros	10	5 198 458
32	,, ,, corsées	5	4 760 000
33	,, ,, bebidas gaseosas	177	4 728 899
34	,, ,, camisas	21	4 723 586
35	Elaboración de grasa	10	4 265 000
36	Fábricas de electricidad	24	4 210 756
37	Talabarterias	244	4 064 864
38	Fábricas de frutas y legumbres	23	3 815 120
39	Hojalaterias	223	3 569 396
40	Pastelerias y confiterias	48	3 486 065
41	Fábricas de maquinarias	2	3 250 000
42	Modas	74	3 229 067
43	Fábricas de fósforos	4	2 780 000
44	,, ,, cemento	3	2 703 000
45	,, ,, tapas corona	4	2 600 000
46	,, ,, jarcias	13	2 597 000
47	,, ,, cecinas	16	2 508 800
48	,, ,, paño	3	2 395 000
49	Tonelerias	64	2 206 930
50	Fábricas de papel	7	2 061 013
51	,, ,, aceite animal	3	1 890 000
52	,, ,, envases y enlozados	5	1 695 000
53	,, ,, ladrillos de composición	20	1 636 857
54	,, ,, alpargatas	11	1 562 450
55	,, ,, aceites vegetales	2	1 480 000
56	,, ,, especificos	9	1 467 000
57	,, ,, colchones	26	1 443 500
58	Elaboraciones de tabaco	12	1 395 445
59	Marmolerias	19	1 351 900
60	Fábricas de ataudes	50	1 276 977
61	,, ,, pólvora	10	1 264 800
62	Cigarrerias	63	1 215 595
63	Fábricas de cajas de fierro	2	1 180 000
64	,, ,, cocinas	8	1 107 000
65	,, ,, clavos	6	1 089 000
66	,, ,, perfumes	4	1 056 413
67	,, ,, cajones	6	1 021 000
68	,, ,, puertas y ventanas	6	950 000
69	Fotografías	58	946 217
70	Fábricas de briquetas	1	900 000
71	Elaboraciones de charqui	2	900 000
72	Fábricas de maletas	10	889 100
73	Litografías	6	878 921
74	Fábricas de vitraux	3	780 000
75	,, ,, espejos	5	760 000
	Al frente	5 384	657 123 424
	Del frente	5 384	657 123 424
76	Fábricas de chocolate	4	728 700
77	,, ,, carretas y carretones	32	703 540
78	,, ,, ladrillos de construcción	28	664 700
79	,, ,, tejidos de alambre	5	655 560
80	,, ,, lencerias	2	647 754
81	,, ,, zapatillas y sandalias	1	600 000
82	,, ,, alhajas	17	598 600
83	,, ,, sacos de papel	3	570 000
84	,, ,, cartonaje	4	570 000
85	,, ,, leche condensada	1	550 000
86	,, ,, cola	4	546 767
87	,, ,, sommiers	7	529 200
88	,, ,, almidón	9	512 500
89	,, ,, tubos y artefactos de cemento	5	507 000
90	Hilanderías de lana y algodón	1	500 000
91	Fábricas de abonos artificiales	4	474 000
92	Caldererías	3	469 000
93	Fábricas de ornamentos de yeso dorados	6	445 800
94	,, ,, cambuchos	4	441 000
95	Tornerias	16	424 705
96	Fábricas de parquets	2	410 000
97	,, ,, lápidas	3	410 000
98	,, ,, hielo	8	402 100
99	,, ,, libros en blanco	2	400 000
100	Tintorerías	13	361 670
101	Fábricas de ornamentos de metal	1	360 000
102	,, ,, munición	1	360 000
103	,, ,, escobas	7	353 400
104	,, ,, tejidos de seda	1	350 000
105	,, ,, escobillas y escobillones	5	349 000
106	,, ,, soda cristalizada	3	325 160
107	Canteras	4	317 000
108	Fábricas de corbatas	2	303 502
109	,, ,, pinturas, esmaltes y barnices	3	303 328
110	,, ,, impermeables	1	300 000
111	Grabados	9	282 600
112	Fábricas de flores artificiales	7	274 060
113	,, ,, pernos, tuercas y remaches	1	270 000
114	,, ,, ácido sulfúrico	1	264 450
115	Dulcerias	8	232 780
116	Fábricas de caramelos	3	227 000
117	,, ,, herraduras	3	220 265
118	,, ,, ornamentación y estuco	2	220 000
119	,, ,, trigo pelado	3	202 000
120	,, ,, romanas	1	200 000
121	,, ,, oxígeno	1	200 000
122	Peleterias	2	185 000
123	Refinerías de sal	1	150 000
124	Fábricas de velas para buques	2	149 083
125	,, ,, fuegos artificiales	6	135 200
126	,, ,, mareos	5	130 000
127	,, ,, discos para gramófonos	1	129 896
128	,, ,, estatuas de yeso	3	120 000
129	,, ,, espuelas y frenos	1	120 000
130	Broncerias	3	106 000
131	Fábricas de billares	2	105 000
132	,, ,, ácidos	1	100 000
133	Secadurias de tripas	1	100 000
134	Fábricas de gorras	2	100 000
135	,, ,, aparatos de alumbrado para gas acetileno	1	100 000
	TOTAL	5 666	677 890 744
	Las demás inferiores á $ 100 000	56	1 691 503
	Totales generales	**5 722**	**$ 679 582 247**

Importancia de las industrias según su produccion anual

N.º de orden	CLASIFICACIÓN	N.º de establecimientos	PRODUCCIÓN ANUAL
1	Molinos	166	88 779 458
2	Panaderías	154	42 855 370
3	Curtiembres	132	30 730 546
4	Elaboración de maderas	135	29 796 793
5	Refinerías de azúcar	7	25 869 429
6	Sastrerías	538	23 049 835
7	Fábricas de calzado	37	20 012 000
8	Imprentas y encuadernaciones	267	19 780 700
9	Fábricas de cerveza	62	18 986 972
10	Zapaterías	773	15 293 777
11	Aserraderos	209	10 292 445
12	Fábricas de ropa hecha	11	9 955 483
13	Mueblerías y tapicerías	186	9 752 696
14	Fábricas de gas	13	9 444 536
15	,, ,, licores	58	8 663 700
16	Fundiciones	61	7 772 785
17	Fábricas de cigarrillos	23	7 541 577
18	,, ,, jabón	46	6 700 669
19	,, ,, galletas	13	6 265 436
20	Carrocerías	156	6 016 912
21	Fábricas de velas	15	5 469 245
22	,, ,, conservas de carnes y de mariscos	11	5 355 105
23	,, ,, fideos	37	5 067 564
24	Herrerías	424	4 686 940
25	Fábricas de tejidos de punto	9	4 631 040
26	Carpinterías	182	4 439 715
27	Fábricas de camisas	21	3 812 499
28	,, tejidos de algodón	2	3 751 614
29	,, sombreros	10	3 675 710
30	Refinerías de grasa	10	3 570 000
31	Talabarterías	244	3 443 422
32	Fábricas de bebidas gaseosas	177	3 337 077
33	,, catres	5	3 278 000
34	Hojalaterías	223	3 254 078
35	Fábricas de maquinarias	2	3 250 000
36	Astilleros	27	3 230 166
37	Fábricas de conservas de frutas y legumbres	23	3 092 653
38	Pastelerías y confiterías	48	3 013 710
39	Fábricas de electricidad	24	3 011 682
40	Modas	74	2 795 248
41	Fábricas de corsés	5	2 732 000
42	,, cemento	3	2 703 000
43	,, cocinas	16	2 154 200
44	,, fósforos	4	2 115 556
45	,, tejidos de paño	3	2 091 000
46	,, vidrios	3	2 049 458
47	,, aceite animal	3	1 890 000
48	,, papel	7	1 807 584
49	Tonelerías	64	1 733 159
50	Fábricas de tapas corona	4	1 700 000
51	Jarcias	13	1 646 000
52	Fábricas de alpargatas	11	1 455 450
53	,, ladrillos de composición	20	1 319 357
54	,, aceites vegetales	2	1 292 000
55	,, colchones	26	1 287 740
56	Marmolerías	19	1 212 815
57	Fábricas de envases y enlozados	5	1 163 000
58	Cigarrerías	63	1 042 941
59	Fábricas de ataudes	50	1 029 302
60	,, cajones	6	885 760
61	,, pólvora	10	830 461
62	,, clavos	6	814 507
63	Fotografías	58	810 233
64	Elaboración de tabaco	12	790 445
65	Litografías	6	773 921
66	Elaboración de charqui	2	740 000
67	Fábricas de específicos	9	730 700
68	,, maletas	10	695 642
69	,, puertas y ventanas	6	682 365
	Al frente	5 361	$ 513 911 783
	Del frente	5 361	$ 513 911 783
70	Fábricas de vitraux	3	680 000
71	,, ,, carretas y carretones	32	659 888
72	,, ,, perfumes	4	656,113
73	,, ,, cocinas	8	627 600
74	,, ,, ladrillos de construcción	28	619 600
75	,, ,, alhajas	17	561 350
76	,, ,, leche condensada	1	550 000
77	Lencerías	2	547 754
78	Fábricas de cola	1	546 707
79	Hilandería de lana y algodón	1	500 000
80	Fábricas de tubos y artefactos de cemento	5	468 500
81	,, abonos artificiales	4	460 000
82	,, sommiers	7	450 701
83	,, almidón	9	444 684
84	,, chocolate	4	426 943
85	,, espejos	5	412 800
86	,, cartonaje	4	411 000
87	Tornerías	16	399 090
88	Fábricas de tejidos de alambre	5	389 280
89	Lápidas	3	360 000
90	Fábricas de cajas de hierro	2	355 000
91	,, libros en blanco	2	351 361
92	,, tejidos de seda	1	350 000
93	,, parquets	2	341 500
94	,, cambuchos	4	341 000
95	,, ornamentos de yeso y dorados	6	319 300
96	,, corbatas	2	303 502
97	,, zapatillas y sandalias	1	300 000
98	,, impermeables	1	300 000
99	Tintorerías	13	299 403
100	Fábricas de soda cristalizada	3	293 160
101	Canteras	4	291 595
102	Fábricas de escobillas y escobillones	5	289 598
103	,, hielo	8	271 900
104	,, sacos de papel	3	265 000
105	,, ácido sulfúrico	1	264 450
106	,, ornamentos de metal	1	260 000
107	,, flores artificiales	7	254 060
108	,, grabados	9	255 300
109	,, pinturas, esmaltes y betunes	3	229 940
110	,, escobas	7	229 715
111	,, herraduras	3	220 265
112	,, trigo pelado	3	202 000
113	Caldererías	3	188 496
114	Peleterías	2	185 000
115	Fábricas de munición	1	180 000
116	Dulcerías	8	174 208
117	Fábricas de caramelos	3	162 000
118	,, pernos, tuercas y remaches	1	162 000
119	,, ornamentación y estuco	2	155 890
120	Refinerías de sal	1	150 000
121	Fábricas de velas para buques	2	149 083
122	,, marcos	5	130 000
123	,, discos para gramófonos	1	129 896
124	,, estatuas de yeso	3	115 235
125	,, fuegos artificiales	6	105 680
126	,, gorras	2	100 000
127	,, romanas	1	100 000
128	,, frenos y espuelas	1	100 000
	TOTAL	5 656	532 959 690
	Las demás inferiores á $ 100 000	66	2 077 403
	Totales generales	**5 722**	**535 037 093**

Importancia de las industrias según el número de operarios ocupados

N.º de orden	INDUSTRIAS	N.º de establecimientos	NÚMERO DE OPERARIOS OCUPADOS
1	Sastrerías	538	5 129
2	Zapaterías	773	4 433
3	Imprentas y encuadernaciones	267	3 835
4	Aserraderos	209	3 608
5	Panaderías	454	3 356
6	Elaboración de maderas	135	3 114
7	Fábricas de calzado	37	3 108
8	Curtidurías	132	2 827
9	Fábricas de cerveza	62	2 684
10	,, ,, ropa hecha	11	2 501
11	,, ,, muebles y tapicerías	186	1 997
12	Molinos	166	1 981
13	Fundiciones	61	1 898
14	Fábricas de conservas de frutas y legumbres	23	1 629
15	Herrerías	424	1 621
16	Refinerías de azúcar	7	1 478
17	Carrocerías	156	1 400
18	Fábricas de tejidos de punto	9	1 198
19	,, ,, camisas	21	1 132
20	Carpinterías	182	1 113
21	Fábricas de cigarrillos	23	988
22	Hojalaterías	223	937
23	Fábricas de gas	13	925
24	Astilleros	27	915
25	Fábricas de vidrios	3	915
26	,, ,, galletas	13	878
27	,, ,, bebidas gaseosas	177	858
28	,, ,, sombreros	10	817
29	,, ,, maquinarias	2	800
30	Talabarterías	244	757
31	Fábricas de fosforos	4	739
32	,, ,, conservas de carnes y mariscos	11	645
33	Modas	74	609
34	Fábricas de fideos	37	529
35	,, ,, jarcias	13	517
36	,, ,, licores	58	486
37	,, ,, velas	15	431
38	,, ,, tejidos de algodón	2	425
39	,, ,, catres	5	415
40	,, ,, paño	3	376
41	Pastelerías y confiterías	48	348
42	Fábricas de corsées	5	337
43	Tonelerías	64	330
44	Fábricas de jabón	46	328
45	,, ,, pólvora	10	317
46	,, ,, alpargatas	11	315
47	,, ,, cemento	3	305
48	,, ,, ladrillos de construcción	28	297
49	Cigarrerías	63	285
50	Fábricas de papel	7	280
51	,, ,, aceite animal	3	273
52	,, ,, electricidad	24	256
53	,, ,, envases y enfozados	5	249
54	,, ,, ladrillos de composición	20	241
55	Marmolerías	19	235
56	Fábricas de tubos y artefactos de cemento	5	213
57	Fábricas de cocinas	8	191
58	,, ,, cambuchos	4	183
59	,, ,, tapas corona	4	181
60	,, ,, colchones	26	170
61	,, ,, carretas y carretones	32	166
62	Refinerías de grasa	10	164
63	Fábricas de ataudes	50	161
64	Litografías	6	161
65	Elaboraciones de tabaco	12	159
	Al frente	5 323	70 149
	Del frente	5 323	70 149
66	Fábricas de cecinas	16	144
67	,, ,, cajones	6	144
68	,, ,, puertas y ventanas	6	142
69	,, ,, perfumes	1	133
70	,, ,, maletas	10	127
71	,, ,, lencerías	2	120
72	,, ,, Hilanderías de lana y algodón	1	120
73	Fábricas de tejidos de seda	1	101
74	,, ,, libros en blanco	2	101
75	,, ,, aceite vegetal	2	97
76	,, ,, lápidas	3	95
77	,, ,, cajas de fierro	2	93
78	,, ,, alhajas	17	91
79	,, ,, flores artificiales	7	89
80	,, ,, cola	4	89
81	,, ,, corbatas	2	87
82	,, ,, abonos artificiales	4	86
83	,, ,, leche condensada	1	85
84	Canteras	4	83
85	Fábricas de espejos	5	82
86	Tornerías	16	81
87	Fábricas de ácido sulfúrico	1	80
88	,, ,, escobillas y escobillones	5	79
89	,, ,, clavos	6	77
90	,, ,, almidón	9	75
91	Fotografías	58	75
92	Fábricas de vitraux	3	75
93	,, ,, cartonaje	4	74
94	,, ,, ornamentos de yeso y dorados	6	72
95	,, ,, específicos	9	69
96	Tintorerías	13	64
97	Fábricas de parquets	2	63
98	,, ,, sommiers	7	58
99	,, ,, chocolate	4	55
100	,, ,, charqui	2	53
101	,, ,, herraduras	3	51
102	,, ,, hielo	8	51
103	,, ,, zapatillas y sandalias	1	50
104	,, ,, pernos, tuercas y remaches	1	50
105	,, ,, escobas	7	48
106	,, ,, sillas	1	45
107	Caldererías	3	44
108	Fábricas de fuegos artificiales	6	44
109	,, ,, gorras	2	43
110	,, ,, trigo pelado	3	40
111	,, ,, espuelas y frenos	1	40
112	Dulcerías	8	39
113	Fábricas de tejidos de alambre	5	38
114	,, ,, pintura, esmaltes y barnices	3	35
115	,, ,, impermeables	1	34
116	,, ,, sacos de papel	3	33
117	,, ,, ornamentos de metal	1	32
118	Refinerías de sal	1	30
119	Fábricas de instrumentos de música, cuerdas y entorchados	3	27
120	,, ,, caramelos	3	25
121	,, ,, ornamentacion y estuco	2	25
122	Grabados	9	25
	TOTAL	5 642	74 157
	Las demás interiores á $ 100,000	80	461
	Totales	**5 722**	**74 618**

Manuel Núñez,
Jefe de la 4.ª Sección.

UNIVERSITY OF ILLINOIS-URBANA
3 0112 032677970